



## אתרים נוספים

תחרות האלים הגדולה – כשמה כן היא. כל דת מונמנת להגיש אל לתחרות, ולפני כל האלים יוצבו שלושה אתגרים: חלוקה המוגנית של מן, הזרעה של בתולה והחייאת גופה רקובה. מטרת התחרות היא לשים קץ למחלוקת בין הדתות, והמנצח יקבל את כל הנכסים והכנסיות של כל הדתות המפסידות. לאחר התחרות מקושרים אתריי משנה עם חומר ביבליוגרפי רציני בהחלט על הרמיון בין המיתוסים המרכזיים של הדתות הגדולות, ודרכי ההשפעה של הכתות המיסטיות. ציון: 7/10.  
http://www.islandnet.com/~luree/contest.html

ארכיון החלומות – מאות אנשים כבר סיפרו מה הם חלמו אתמול באתר הזה, המגשים בצורה מושלמת את הפנטזיה המצייתנית של המדיום הארכיון מחולק לסוגים על-פי מוטיווים חזורים – מפלצות, גלגלים, מים, בוס, אחיות בתייחולים, בית הספר, הגינות, בתים וגופות. כל מחלקה מחולקת לקטגוריות משנה, ובסך הכל אפשר לקרוא כאן יותר מאלפיים חלומות, מלווים בניתוח קצר ובכביד לוגיקה ענפה. ציון: 9/10.  
http://www.tbyte.com/people/joe/dreams/welcome.htm

המגן של חומסקי – ביצוע אפרורי של רעיון מבריק. פרופ' ג'ון לאוור, מהמחלקה לבלשנות של אוניברסיטת מישיגן, העביר את כתביו של הבלשן נועם חומסקי לתוכנה חדשה יחסית, פוגי שמה, היודעת לבחור בצורה אקראית צירופי מלים ולהופכם למשפט הגיוני, לפחות תחבירית. ההעזה גדולה, הממד הסאטירי ברור, אבל איכשהו, זה לא עובד. אולי הבעיה קשורה בפסיכויות של המשתמש: לו יכולנו לבחור בעצמנו סדרות מלים, ולראות כעבור שניות אחדות כיצד המחשב הפך אותן לפסוודוהרצאה סדרה של חומסקי, אולי היינו (קצת) מתרגשים. יש 22 קוואדריליון אפשרויות (22 ספטייליון, אם אתם מאלה שאומרים ביליון במקום מיליארד), אבל התוכנה היא שמנסה את כולן, ובכל פעם מחדש נותר הקפטן אדיש למציאה הכניס. ציון: 6/10.  
http://www.ling.lsa.umich.edu/cgi-bin/chomsky.pl

# אתר השבוע: אינטרנט לילדים

http://www.yahooligans.com

לדון בכוונות ודון, רוגמת children games, יקבל באופציה התשיעית שלו אתר המציע קלטות-פורנו לפרופילים. והאתר הזה מציע כמובן קשרי היפרטקסט משלו, אחד מהם לקבוצת השיחות alt.erotica.lolita.teasing.

יש (מעט) אתרים סגורים לגמרי, ללא גלישה לאתר משנה, ללא גישה לאתרי חיפוש. אבל המסך הוא אותו מסך, ובו פקודת סימניות, פקודת חזרה, פקודת אתרים אחרונים וכמובן פקודת what's cool. לפיכך גם האתר הפגור ביותר אינו יכול להיחשב בטוח, לפחות לא כפי שקפטן אינטרנט מבין את המושג הזה.

אבל האם זה אסון? האינטרנט הוא עדיין מדיום אטי להחריד, לפחות על פי הסטנדרטים של ילדים בני שבע. מי מהם שהתרגל למשחקים בכונן קשיח, מתקשה לעמוד בזמן התגובה הקצת יותר אטי של הסידי רום, וקל לנחש את תגובתם להתמנה הארוכה באינטרנט. אם יש לקוראים אתרים ילד סכלני להפליא, עליהם להודות על מזלם הטוב ולנסות את האתר של **וולט דיסני**, שהוא אמנם מסחרי להחריד, אבל איזה ילד עומד בפני מיקי מאוס.

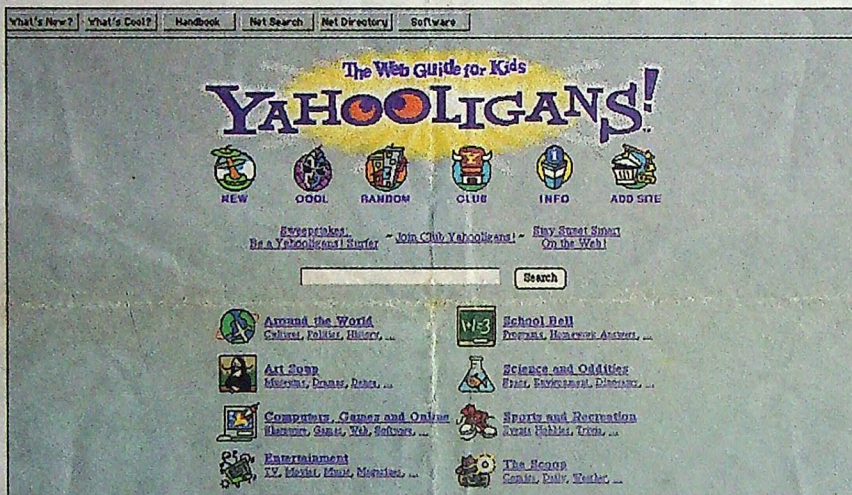
מה לעשות עם ילדים קטנים שלא יקבלו בשלווה

כאשר יצאתי לחו"ל בשליחות משרד הביטחון, לפני כמעט 20 שנה, ידעתי במעומעם שרשת המחשבים שהפנטגון מבקש להקים תשמש בהכרח יום אחד גם את התחום האזרחי. ובכל זאת, הייתי רחוק מלנחש שאחרים מהפיתוח שלי יסייעו להורים מכל העולם להגשים את מטרתם המשותפת, הלא היא השתקת ילדיהם בכל שעות היום.

קחו למשל את השכנים מלמעלה, צבי ועפרה. כאשר עזבתי את הארץ בסוף שנות השבעים, הם היו זוג צעיר חסר דאגות, והיו להם חמש תיאוריות כיצד יש לגרל ילדים. כאשר שכתי לארץ, מצאתי אותם עם חמישה ילדים ואף לא תיאוריה אחת.

אחת **השתיית** האופייניות, לפיכך, היא איפה יש אתרים בטוחים לילדים באינטרנט, מכיוון שהורים נוטים לראות במדיום החדש מעין ערוץ-ילדים פוטנציאלי, רק כזה שפתוח 24 שעות ביממה וכלי מיכל ינאי. אמנם הרשת מרבת אנגלית, אבל אם תקשיבו פעם למיכל ינאי, תבחינו שגם היא לא ממש מרבת עברית.

הרציפות של זמן השיטוט באינטרנט קוסמת להורים רבים. הטלוויזיה, על כל ערוציה, נוטה לשבץ



המתנה ארוכה להחלפת התמונה? לקרוא להם סיפור. מי שמדעיו מריאקציה נוראה כואת יכול לגשת לפיתרון ביניים: **הרבת משחקים** מהאינטרנט, וגישה למחשב כשהמודם כבוי.

ומה עם ילדים לא ממש קטנים? הא, כאן מחזיר קפטן אינטרנט את מלוא האחריות אליכם, קוראים יקרים. כל עוד הורב פתוח לחלוטין ליונט, יש סכנות רבות לילדים ברשת, ממש כמו שיש סכנות ברחוב. האם אתם נוהגים לילדים לצאת החוצה כן, אחרי אוהרות רבות מספור. אתר הבית של יאהורחיליגנים כולל אמנם רשימת אוהרות, אבל הטון כה מתנשא והחומר כל חלקי, עד שקפטן אינטרנט ממליץ לכם לקרוא, יחד עם ילדכם, את האוהרות המפורסות של סטיב סביצקי, בכתובת:

http://www.crc.ricoh/people/steve/wam-kids.html  
שם תמצאו את כל מה שלא רציתם לדעת על גניבת סיסמאות, חשיפת כתובות, ניצול וכד'. כתובת אחרת: http://www.uoknor.edu/oupd/kidsafe/inet.htm

מרגע שהחלטתם על מדיניות, יאהורחיליגנים דואג לכל השאר. יש כאן מלוקות שונות: משחקים, ספורט, קולנוע, טלוויזיה, ואחרים מועילים מאוד, רוגמת דיר **מתמטיקה**. אבל יש גם גישה לכל היתר. קיימות כרגע חמש תוכנות בדיוק המצנורות אתרים מסוימים לילדים. מכיוון שהן תוכנות אמריקאיות, הן משקפות בעיקר את הפורטניות של ממצאיהן. אחת מהן חוסמת את הגישה לאתר הבית הלבן, למשל, בגלל שהתחיל של הנשיא נקרא "סוקס". למה? לאלוהי המחשב פתורנים. קפטן אינטרנט מציע לא לחנך ילדים לצנזורה מגיל צעיר כל כך, אבל מצד שני למי יש זמן היום לעקרונות נשגבים? רק **לפנטזי שלכם**.

**הפיתוח שלי** – עדיין מוקדם מדי לספר. עם זאת, תוכנית הבסיס של הפנטגון להקמת האינטרנט, עוד ב-1957, כבר נחשפה ברבים ופורסמה למרבה הצער גם בישראל. מצעד לראות שעתיד בוקר מסוים מתקשקש ללחום בצנזורה ולהשקיע פעם אחר פעם רבדים שהשתקה יפה להם. על ההיסטוריה של האינטרנט ותרומתם של קציני מודיעין ברימוס כמו הקפטן שלכם להקמתה של רשת המחשבים הראשונה, ב-1969, אפשר ללמוד באתר "תולדות האינטרנט": http://offworld.www.com/timeline.html

**שתיית** – שאלות תכופות לקפ"ן, המופיעות בדואר האלקטרוני של כיינו המקובל Frequently Asked Questions. שתיית אחרת, מלבד אתרי ילדים: איפה יש תוכנות משחקים חינוכיים, האם זה בטוח לתת מספר של כרטיס אשראי ברשת, איפה יש תמונות של ילד כריזמו, למה המחשב שלי קורא עברית הפוך והאם אתה באמת קפטן.

**באנליות במבט** – אין כמעט אתרים בעברית לילדים קטנים. אתר הבית של מחלבות שטראוס מציע, מלבד פרסומות, כמה פאולים, חשבצים וציורים במחלקה לילדים קטנים, הלא הוא "גמדים". וזהו, מכיוון שהפיתוח בניהל כמעט כולה על סריקת תמונות gif, האתר אטי: http://www.strauss.co.il

**אתר הפגור ביותר** – אתר הבית הוותיק של בוב אליסון מציע ריכוז של עשרות אתרים לילדים הנחשבים "סגורים יחסית". ילדים קטנים יאהבו את "איש תפוח הארמון", אבל חזרת הצביעה המוצעת שם אטית להחריד: http://miso.www.com/~boba/kidsi.html

**וולט דיסני** – האתר ממשמש אט, ראו הוזהרתם. הוא כולל תמונות, משחקים ותומר פרומי רב לסרטים האחרונים של דיסני, "פוקהונסט" ו"צעצוע של סיפור", ומעט פחות מה על כרטיס שיצא לאודיונה בווידיאו, כמו "סינדרלה" http://www2.disney.com

למי שמעדיף אתר מסחרי קטן, כלומר מהיר יותר: http://www.crayola.com/crayola הוא אתר הבית של חברת "קראיולה", המייצרת צבעים לילדי העולם. הידענים שכלול הוא הצבע הפופולרי ביותר בעולם, ושאפשר להוריד צבע גואש מומס? **הרבת משחקים** – מלבד "הספרייה המדומה", קיימים אתרי fip שמתמחים במשחקי ילדים. אחד הגדולים שבהם שייך לשרי הקהילתית של וולנטא סריק: ftp://ftp.crdrom.com/2/games/dos/child

**דיר מתמטיקה** – שריקט לימודי מיוחד של קולג' סטודנטור. תלמידים בגרים משיבים לשאלותיהם של תלמידים בכיתות ו-י"ב מכל העולם. יש פה מאגר גדול של תשובות לבציות מתמטיות מקובלות. התשובה ניתנת בדרך כלל בתוך כמה שעות, http://forum.swarthmore.edu/dr.math

**צנזורה** – דברה אתרים רבים בשאלות של צנזורה ברשת, אך האתר המרכזי בצורה הטובה וההתנגד ביותר את סיעוני הצנזורה הוא: http://www.voicenet.com/~cramer/censorship.html

**הפנטזי שלכם** – הצעות, המלצות והערות: musaf@trendline.co.il

לתזרואת בשבוע הבא.





## אתרים נוספים

עמוד הפרוט - כימים אלה של מנפות המוצאות לפרות שסרע, טוב שיש מי שדואג לדימוי של הבהמה האומללה. הקורא אמנון כחילה הפנה את הקפטן לאתר משונה שבו תמצאו הכל - אבל הכל - על הפרה: מאמרים מדעיים, עשרות צילומים, קובצי אודיו של געיות שונות, טיפים על השבת חלב, טריוויה ("כשהפרה צוחקת, האם נוול לה חלב מהאף?") ודיון סוער בשאלה אם החלפת שטון הקיץ משפיעה על הפרות. ציון: 8/10  
<http://www.brandonu.ca/ennsnr/Cows/Welcome.html>

לוח השנה התמידי - האתר הקטן, הפשוט, החיוני הזה, פרי יצירתו של הסטודנט סטיון טרנס מנורבגיה, מציע את כל לוחות השנה - מהשנה הראשונה לספירה ועד שנת 4000. איריאלי למי שרוצה לבדוק באיזה יום בשבוע הוא נולד, או מה היה מצב הירח כשכבשו את הבסטיליה. שימו לב, כאשר מומינים לוח של המאה העשרים יש להקליד רק את שלוש הספרות האחרונות, וללוחות של האלף הראשון יש להקדים 0. ציון: 9/10  
<http://www.stud.unit.no/USERBIN/steffent/kalender.pl>

האם ראשך עומד להתפוצץ? - האתר מביא ידיעה אותנטית מהטבלואיד הפוסט-מודרניסטי האמריקאי "וורלד-ניו", תיאור דרמטי של אירוע מצער בטורניר השחמט העולמי למועמדי מאסטר במוסקבה: השחקן ניקולאי טיטוב התרכז והתרכז, ראשו האדים ובבתי אחת התפוצץ, תוצאה מאייזון נריר באחת האקסטרודות במחם (כך במקור). יש אירוע אירוע עם נויורולוג המנסה להרגיע את האוכלוסייה, ושוורת עצות בשאלה איך תוכלו לשמור על שלמות ראשכם (לא לחשוב יותר מדי). ציון: 7/10  
<http://www.mit.edu/8001/people/mkgray/head-explode.html>

## אתר השבוע: חיפוש המידע האולטימטיבי

<http://www.iTools.com/research-it/research-it.html>

מאותם טיפוסים המספרים לך בכוח את עברם, ההווה שלהם ועתידם, והכל תוך שילוב בריחות בלתי מצחיקות להפליא. התופעה בלטה כבר בערב הסדר, אבל אז פירשתי אותה כתוצאה צריכה מוגברת של יין הבית. בתום שיחה קצרה על בריאותם הרופפת של קשישים ועל מתקפת הווירוסים העונתית, מר שטיינמן (איני יודע את שמו הפרטי, אך בציבור מקפידה רעייתו לקרוא לו מאמוש) שלף מתיקו מחשב נייד מדגם מיושן משוה וביקש להדגים לי את העתיד, כלשונו. "כל הרברים האלה שייכים לפרהיסטוריה" - קרא בדרמטיות והצביע על קיר הספרייה של קפטנכם. "היום, בזכות רשת תקשורת בין-מחשבתית הקרויה אינטרנט, אפשר להשיג את כל המידע הזה בלחיצת כפתור!"

שוב הודיתי בשקט להורי על שדאגו לי בינקותי לחינוך המציל אותי עד היום מביצוע מעשים בלתי מנומסים. "מה, באמת?" שאלתי את מר הפלא הקטן הזה אני יכול לענות תוך דקות על שאלות שפעם היינו חייטוט באנציקלופדיות וספריות וספרים מאובקים? הנה, שאל אותי שאלה, מה שתבחר. בבקשה, שאל, אל תחשוש!"

לא חשש היה הרגש שהציף אותי, למראה ככל הטלפון שמר שטיינמן הוציא מכיסו. אבל עוד בטרם הספקתי למצוא דרך לחמוק מהאיום, מתאה גברת שטיינמן כף בהיסטריה ואמרה - "אני אשאל, אני אשאל! מאמוש, תראה לנו, תראה לנו, נגיד, מה ההיקף של איי פיג'ו!"

אפילו חתני היקר הראה סימני ליאות, אבל את שטיינמן לא היה אפשר לעצור. אחרי העלאת תקשורת, שלקחה לו רבע שעה, הסביר מאמוש שהוא עומד להתחבר ל**פפרייה של אוניברסיטת ייל** אבל בעצם זה מרומה, זאת אומרת הספרייה כמובן קיימת (צחוק היסטרי של גברת שטיינמן), אבל המאגר הוא מרומה - הוא נמצא בזיכרון של המחשב שם, או בכבלים המחברים אותו למחשבים אחרים, או אולי במחשב של חברת

התקשורת של השרת, מר שטיינמן לא יודע בדיוק, וזה גם לא חשוב, כי הנה התחברנו לספרייה, והנה נכנסנו למאגר, והנה יצאנו מהמאגר, כי זה לא המאגר הנכון, והנה התחברנו לאתר שבו מסבירים לנו מה לעשות, והנה התחברנו לקטלוג אונליין. אונליין מר שטיינמן רטט מהתרגשות. אחרי חצי שעה התברר שהמאגר פתוח רק לסטודנטים בייל. התחברנו איפוא למאגר הפתוח לציבור, אבל חיפוש המלה פיג'ו גרם העלאת כמות כה גדולה של מידע עד שנאלצנו להתנתק ולהתחבר שוב. אחרי שעתים שבהן סרק מנגנון החיפוש "אורביס" מיליוני ספרים וכתבי עת, התחוויר למר שטיינמן שהספרייה של אוניברסיטת ייל אכן גדולה מאוד. אחרי שלוש שעות קמה בתי, שלא וכתה לחינוך מעולה כמוני, ואמרה שכבר הגיע הזמן לחזור הביתה ואם גברת שטיינמן כל כך מתעניינת בגיאוגרפיה, אולי נפתח אנציקלופדיה ודי.

מפגש הסולחה המשפחתי הסתיים בקול **רממח דק**. מר וגברת שטיינמן התלוננו על עוינות בלתי ברורה הנושבת אליהם מצד משפחתי. בתי אמרה שאחרי שניסו לחצות את אביה בעזרת קניידלך הם מנסים עכשיו למוטט אותו נפשית. החבורה התפרצה, והשאירה את קפטנכם חסר מנוחה: מהו בעצם אורך קו החוף של איי פיג'ו?

20 שניות נדרשו למקינטוש כדי להתחבר לאתר האולטימטיבי לחיפוש מידע מסוג זה: **research it**, אחד משלושה אתרים של חברת איי טולס, מציע גישה חופשית לתוכן מאגרי-מידע קומפקטיים: מילון ובסטר לשפה האנגלית, מילון למונחי מחשב, תזאורות לשפה האנגלית, אנציקלופדיה עולמית באריות, ספר השנה של הטייפאיי, מילון אנגלית-צרפתית, מילון הציטוטים השלם של "בארטלט", מילון אנגלית-יפאנית, מילון ראשייתיות, קונקורדנציה לתנ"ך (אנגלית), אטלס מפות בחמישה חתכים אפשריים, ספר טלפונים של ארצות הברית, שערי מטבע חוץ של אותו יום, שערי המניות בול-סטרט המעודכנים כל שלוש דקות, ספר המיקוד האמריקאי ועוד כהנה וכהנה.

לא נותר לי אלא לסדר בחורה את עוגיות הפסח ולהכין לעצמי **מרק צוף** קו החוף של איי פיג'ו משתרע על 1,129 קילומטר, אם תשאלו את **הקפטן שלכם**.

רות רבות עלולות לתקוף את הקפטן שלכם ככל שהוא מתקדם בשנים - נשירת שיער ושיניים, חירשות, עיוורון, מחלות עור משונות, עוני, ברידות וכל מיני גרסאות של סטיות. כמה נוכח אנחנו הוקנים להתנחם, במצבנו זה? ובכן, לעניות דעתי, התרופה הטובה ביותר להורדה מפני תופעות הלוואי התקופות וקנים היא חשיבה על העולם האיום התוקף היום את הצעירים.

ואין מקום טוב יותר להיווכח בכך מאשר רשת האינטרנט, שהיא עיר הנוער הגדולה ביקום. אין עוד צורך בסקרים, מחקרים ושאר משאלים. די לשוטט יממה ברשת ללא מטרה מוגדרת כדי לעמוד על הסכנה הקיומית המרחפת היום על הנוער: זמן. כי מה מטרתם של רכבות האתרים הללו, אם לא להעביר את הזמן, לבזבז את הזמן, להשמיר את הזמן? אין לאנשים צעירים סכנה גדולה יותר מאשר זמן פנוי, **והם יעשו הכל** כדי לחמוק מהאימה.

הרהורים אלה תקפו את קפטן אינטרנט השבוע, עת ישיבשכב על כיסא העבודה שלו, מתחנן אל האלים שיניחו לקיבתו. לא רק הגיל, גם הקניידלך של גברת שטיינמן, אחותו של חתני היקר, הם שהובילו את הקפטן שלכם אל הסיטואציה האקוטית. אחסוך מכם כאן הן את **התלונות** שעברתי והן את התקרית המשפחית

תית שהתפתחה בעקבותיה. גברת שטיינמן הלא טענה בקול-יקולות שהקניידלך שלה בסדר גמור, והאשם הוא בוודאי העוף ברומיין של גיטתה; בתי הודקה ואמרה שהמר תכון לעוף הועבר אליה מאמה המנוחה, והיא לא תרשה ללכלך כאן את זכרה, ועוד כדי לכסות על היגיינה לקויה של מכיני קניידלך, והקפטן שלכם הזמין מונית ונסע הביתה במצב רעוע למדי.

אחרי חיסיונות-סרק להירדם נגדו הקפטן לחרור עבודתו, שוטט שם בין **אתרים אולטימטיביים** להפליא וחש כי רוח הנעורים מחוירה מעט צבע ללחיו. החג עבר במהירות, שיא, השבת חלפה אף היא בנעימים, אבל אז צילצל הטלפון, ונכדי תומר,

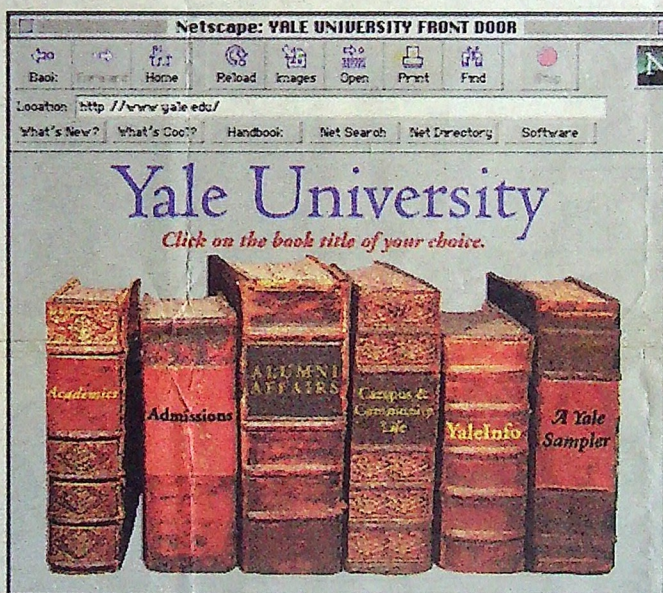
יברכו האלים אותו ואת כל בני דורו, מסר מידע קריטי: כרגע יצאו לדרךם אביו, אמו, מר שטיינמן, גברת שטיינמן. פניהם לביקור-פתע אצל סבא החולה.

ואכן, כעבור רבע שעה התקשר חתני היקר מרכב השטח שלו, אחד מאותם חיקויים חיוורים לריינג'ובר שבו בילה הקפטן שלכם שעות כה רבות בצעירותו, והרביעייה הופיעה בבית עם בונבוניריה ועוגיות כשרות לחג, מתנות כל כך הולמות לאדם מבוגר המתייסר במכאובי קיבה. מר שטיינמן, הלא הוא בעלה של אחותו של חתני היקר, התגלה כאחד

הם יעשו הכל - ראו למשל את האתר "כיצד להעסיק אידיוט במשך שעות":  
<http://www-csag.cs.uiuc.edu/individual/pakin/idiot/chapter1.html>  
אם קלטתם רק אחרי הפעם התמישית, אתם כנראה מתחת לגיל 20.

**התלונות** - "לך תשאל את אלס", אתר של אוניברסיטת קולומביה בנוי יורק, מציע דיאגנוזה רפואית על-פי סימפטומים, וצעות רפואיות כלליות. "לך תשאל את אלס" אינו מתיימר להחליף ביקור אצל רופא, אבל גם בימים של תקשורת עמומה הוא בוודאי נגיש יותר.  
<http://www.columbia.edu/cu/healthwise>

**אתרים אולטימטיביים להפליא** - טוב; טוב: <http://www.cris.com/~Byron/FDJF/FDJ.html>  
הקפטן שלכם - הצעות, המלצות והערות: [munasf@trendline.co.il](mailto:munasf@trendline.co.il)  
להתראות בשבוע הבא.







## אתרים נוספים

מרכז האינטרנטיות - קל להגיע באינטרנט לאוניברסיטאות ברצות הברית, אבל קשה לאתר אותן בסידוריות, בנורווגיה - או בישראל. האתר הזה מרכז קשרי היפרטקסט ל-2,500 אוניברסיטאות מסביב לעולם, בחתכים של שמות, מדינות או מקצועות אקדמיים. פשוט וייל. ציון: 9/10  
<http://www.mit.edu:8001/people/cdemello/univ.html>

נפנף לחתול שלי - בעקבות האתר "דבר עם החתול שלי", מהשבוש שערך, הנה מקום שבו אפשר ממש לנפנף לחתול לשלכם, באירובותה של הקוראה יעל אוריון. לחיצה על "נפנף עכ"ש" באתר הזה גורמת הפעלת טורבינה, המזיזה זרוע מכאנית, שמחברת לה יד מבריסטול צב"ע. אידיש לחלוטין כמובן, אבל זה סוד הקסם של המדיום הזה. ציון: 7/10  
<http://hogwild.hamjudo.com/cgi-bin/wave>

תוכנות אינו - חברת התוכנה העצמאית "אינו" מציעה מדי שבוע תוכנת אינטרנט חנים, בין שלל הצעות לתוכנות אינטרנט במחיר מוזל. תוכנת החנים השבוע מאפשרת לקרוא מסמכי "וורד" באינטרנט בתוך "נטס" קייפ, והתוכנה הניתנת במחיר מבצע בודקת איות אנגלית ברואר האלקטרוני שאתם שולחים. ציון: 7/10  
<http://www.inso.com/>

משחק צוללות - כן, כן, המשחק הזה מימי בית הספר. אתם מטייעים את הצוללות של המשחק, והוא, למרבה הצער, מטביע את שלכם. 27 אלף איש שיחקו כבר באתר הפופולרי הזה, וכמו קסם רוב, יותר ממחציתם ניצחו את המשחק. ציון: 9/10  
<http://csug.rad.cs.vt.edu/htbin/battleship?>

הודעה בשבילך - הימור קטן ויצירתי. כשתגיעו לאתר הזה תתבקשו להשאיר בו מסר כל-שהוא לבא אחריכם שיגיע אליו. אתר-המשחק זורק אתכם החוצה - לא לפני שהוא מגלה לכם את המסר של המבקר הקרוב. ציון: 7/10  
<http://sp1.berkeley.edu/anon.html>

## אתר השבוע: חשבון הטלפון של יגאל ארנס

מאגר המסרים המלא של היוזנט: <http://www.dejanews.com/>

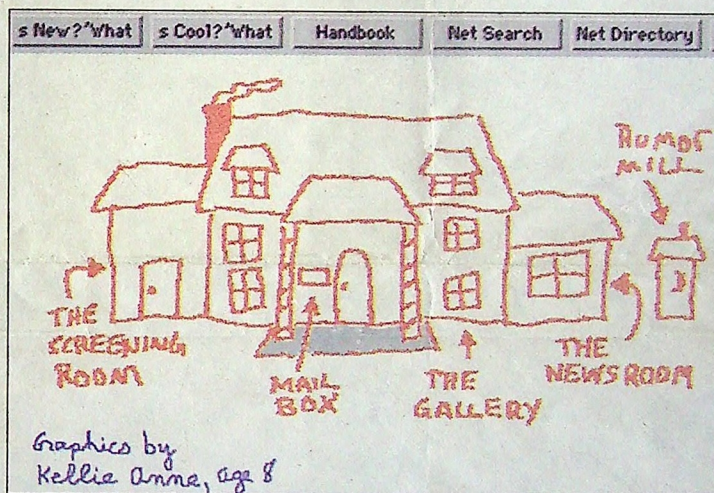
ליוזנט, החלו הצרות. כן, קיימת חרירה לפרטיות גם באתרים של הוב עצמו. יש למשל בחור אחד בנוי ג'רסי שגר מול ברוס ויליס ודמי מור, ובכל פעם שהם מגיעים הביתה הוא מדווח באתר שלו (כתמונה בעמוד זה) מה הם לבשו, באיזה חדר הם נמצאים, מתי כונו האורות, מה גודל שקיות הובל שהם מוציאים החוצה ומה מצב הרוח של דמי. אבל ביוזנט, אנשים אכן מתייחסים למחשב שלהם כאילו היה טלפון, והם חושפים באמצעותו הרבה מאוד מידע על עצמם. כולם יודעים במעומעם שזה לוח מודעות גלוי לחלוטין, אבל הוא הרי כל כך גדול, וקבוצות הדיון כל כך ספציפיות (לעתים, "קבוצת דיון" היא שני אנשים שמכירים היטב זה את זה), עד שהסיכוי שמסר של משתמש ישמש אחר כך נגדו אפסי. אין דרך לסרוק את היוזנט ולחפש שמות מפתח, וגם אם מישוהו עלה על איזשהו מסר לא לו, זה לא מבטיח שישלח לאתר מסר של אותו אדם בפעם הבאה. ובאמת, רוב המשתמשים משוכנעים שאם כל המסרים נמחקים מדי שלושה ימים, כדי להבטיח מקום לחדשים, זה סימן שהיוזנט משמיד את עצמו. במאי '95 הודיעה חברה בלתי ידועה עד כה, "דו'הניו קורפוריישן", שהיא מתחילה להקליט על דיסקים מגנטיים את כל מרחב הפעילות של היוזנט. החברה, שהבסיס הבלתי-מדומה שלה נמצא באוסטין, טרחה להודיע שמתוך רצון לשמור על הפרטיות של המשתמשים היא לא תקליט את קבוצות alt, שבהן מתבצע הפטפוט המיני הידוע לשמצה, וגם לא תאפשר לבצע חיתוכי מידע על זהות המשתמשים.

איש לא שם לב להודעה הזאת. מעט מאוד כניסות נרשמו לאתר של החברה במהלך 1995, ומיליוני אנשים המשיכו להחליף אינפורמציה מסוגים שונים ומשונים ביוזנט בקצב גובר והולך. בחודש שעבר חשף "אשנינגטון פוסט" בעמודו הראשון את העובדה הפשוטה והבלתי ניתנת לערעור שהחברה כן הקליטה את כל קבוצות alt, ושהיא בהחלט מאפשרת חיתוכי מידע שיוזנו משתמשים, הליך שהיא מכנה "דיוקן המשתמש". העיתונאית שעלתה על הסיפור ביצעה חיפוש על מסריה של ומצאה שם רישום מדויק ומלא של שיחותיה עם מקורות בבית הלבן, עם מחלקת החנייה של עיריית ואשינגטון, עם עיתונאי עמית בעיתון מתחרה ועם חברותיה לקבוצת תמיכה בנשים שעברו הפלה. את השיחות בקבוצה זו ביצעה אמנם בשם בריו, אבל בגלל רישום הלוגון הזה הצליחו המחשבים של "דו'הניו" להצליב אותן עם המסרים האחרים.

התעוררה סערה ציבורית, אך החברה לא עברה לכאורה על שום חוק. היא כבר הודיעה שבכוונתה להעלות למחשב עד סוף השנה גם את מיליוני המסרים שבוצעו בין 1979 ל-1995. אנשים שהמסרים שלהם הושמדו ימצאו אותם בקרוב באתר של דו'הניו. אל תנסו לתת למחשב פקודה למחוק את המסר שלכם: כל מה שתשיגו הוא שדו'הניו יקליט גם את פקודת הביטול. 142 מסרים כתב יגאל ארנס בשנה האחרונה. אבל האם הוא התכוון שנקרא אותם ברצף, כמעין ריוקן אישי המשתקף ברעות פוליטיות? כיסורים מדעיים וטורדות יוסימיות? האם יודע אשדות התכוון שגשחור, בלחיצה אחת על העכבר, את כל העסקאות של מכירה וקניית סינטיסיזורים שביצע בשנה האחרונה? האם אלפי אקדמאים בישראל יודעים שדו'הניו מציעה את דיוקניהם לכל דורש? האם טכנאי המחשבים מחיפה שנוהג לחתום על בקשותיו לשידור בשם בריו מודע לעובדה שקפטן אינטרנט חשף את זהותו אחרי שלוש לחיצות? כנראה שלא. לכן, גם אם המכנים למיניהם טוענים שהיוזנט הוא המרחב היחיד באינטרנט שאינו מיועד לנערים מתבגרים, קפטן אינטרנט בכל זאת מעדיף את הפאסיוניות הבלתי מסוכנת של הוב, ולשם הוא מתכוון לשוב, ברשותכם, כבר בשבוע הבא.

יבני מכיר את פרופ' יגאל ארנס, אבל אני יודע שיש לו בעיות עם הטלפון הסלולרי שלו. הוא מקבל את השירות מחברה גדולה ואמינה, "אל-איי סלולר טלפון", והמכשיר הוא מודל חדש לגמרי, מתוצרת "אריקסון". ובכל זאת, פחות משבוע לאחר שיגאל ארנס קנה אותו, במאי '95, החל המכשיר להשמיע רחשים וכמחצית מהשיחות נותקו בעיצומן. איבני מכיר את פרופ' יגאל ארנס, אבל אני יודע שהוא עובד עכשיו על ניסיון שאפתני של אוניברסיטת דרום קליפורניה ליצור ממשק אנוש מסוג חדש, שיאפשר גישה מקבילה וסימולטנית למאגרי מידע הטרונגיים. איבני מכיר את פרופ' יגאל ארנס, אבל אני יודע שיש לו בעיות עם השכנה שלו. היא כותבת כל הזמן לחברי המועצה, מבקשת מהם להתקין תמרורים ורמזורים מול הבlook שלהם. עכשיו הרחוב שלהם, שהיה שקט כל כך, הפך לשדרה מרובת רמזורים, ולאלפי מכוניות משתמשות בו כדי לחמוק מהרחובות הקטנים והלא-מסודרים. יגאל ארנס מקווה שהשכנה תצליח עכשיו להביא להקמתם של פסי הרעדה.

איבני מכיר את פרופ' יגאל ארנס, אבל אני יודע שחשבון הטלפון שלו לשיחות בין-עירוניות מגיע ל-200 דולר בחודש, שיש לו מחשב נייד מסוג מקינטוש דואו 280C (סיסטם 7.5.1), שהוא כועס מאוד כשמזכירים לו את



אביו ושכנים העצמאות הוא השתתף בהפגנת מחאה נגד מבצע "ענבי זעם" שנערכה מול בית הכנסת הספרדי בלוס אנג'לס.

איבני מכיר את פרופ' יגאל ארנס, אבל אני יודע שהוא תמיד עוור לחברים שמבקשים להשכיר דירות בשנת שבתון, שהוא תומך ביציאת צה"ל מכל השטחים, שהוא מאמין במכירה חופשית של סמים ושהוא מתלונן בעירייה כשהוא רואה אנשים גונבים מפחים של מיוזור אשפה. איבני מכיר את פרופ' יגאל ארנס, אבל למדתי עליו די הרבה בשעה האחרונה, ובצורה פשוטה למדי: אני קורא את הדואר שלו.

כאשר עברתי עם עמיתי מהפנטגון על הקמת תקשורת בין-מחשבתית, לפני שנים רבות כל כך, לא עלה בדעתינו שגם אורחים נטולי דאגות ונטולי טילים בין-יבשתיים יעדיפו יום אחד "לרבר" זה עם זה באמצעות רשת בין-מחשבתית מסוכנת במקום בטלפון. אבל זה קרה, כמעט מאליו. כל יממה מחליפים 40 מיליון איש אינפורמציה, טיפים, הודעות והצעות מכל המינים, סך מידע המתנפל ל-500 מגהבייט מדי יום ביומו. רוב האנשים מתבלבלים בין ה"וב", הלא הוא המרחב שקפטנס **חוכר למענבה** מדי שבוע, לבין יוזנט, המרחב שבו מתבצע הפטפוט האינסופי הזה. היוזנט איננו האינטרנט, הוא רק מעביר את התקשורת שלו על-פני האינטרנט. זה ארגון שונה לגמרי (הוא כמובן "ארגון" רק באופן וירטואלי, שהרי הוא מתארנן מאליו), וכאשר החלו אתרים של הוב להציע קשרי היפרטקסט

לפני שנים רבות - עוד אי אפשר לספר הכל.

**חוקר למענבה** - והשבוע, בנוס מיוזר: "אתר המשיבוב", הכולל מאה הצעות לניסוח הודעה שלכם. קפטן אינטרנט אהב את הקצרות ביותר ("אני המשיבוב של דייב. ומי אתה?", אבל גם הפרודיה על כלמיני שירים שעוסקים בטלפון נחמדה מאוד: <http://www.uges.caltech.edu/~darin/humor/canonical/canonical.answer.html>

**מה מצב הרוח של דמי** - קפטן אינטרנט משוכנע שגם אתם מוועזים מתחריה הגסה הזאת לפרטיות של ברוס ודמי, לכן הוא מפרסם כאן את הכתובת כדי שתדעו איך לא להגיע לאתר הזה בשעות:

לשנת את הלוגון, רבים משנים את הלוגון אך המחשב מאתר אותם ככל זאת. הדרך היחידה לשמור על אנונימיות ברשת, עד לאיזור החוקי להצפנת מסרים, היא להשתמש כלוגון של ארגונים שונים לזכויות הפרט, המעניקים זהות ברורה לכל דורש. המפורסם שבהם נמצא בפנילנדר: [ping@anon.penet.fi](mailto:ping@anon.penet.fi)

**דעות פוליטיות** - הכוללות גם חילוניות מיליטנטית. בקבוצת דיון על ירוחות, שבה אתר המשתמשים שאל רב האם הוא צריך לברר לפני הודעת אינסולין, הציע ארנס את הברכה "shelo assani bari".

**בשבוע הבא** - המלצות, הודעות והערות: [musaf@trendline.co.il](mailto:musaf@trendline.co.il)

**האתר של החברה** - הכתובת מתפרסמת בכותרת עמוד זה. כמו כל האתרים המופיעים במדורו של הקפטן, דו'הניו מעניקה את השירותים שלה בחינם.

**אנשים שהאמינו** - רבים בודדים בשם בריו ושוכנים





אתרים נוספים

הבה את השכנאי - את האתרים המזוהים ביותר ברשת, מה גם שהוא כמימון ציבורי. מצלמת וידאו מציגה לפנינו את המעבדה הפדרלית לתוכנות מחשב ברומא (מרינת ניו יורק, לא איטליה). אנחנו מרומנים בצפות בהם, לכוון בעזרת העכבר אל ראשו של אחד השכנאים ושראותו לריתוב בו כדור של (מדומה, מדומה, לא להתלהב). עד כשנינו נזרקו על השכנאים 230 אלף כדורים (כשהמעבדה הגירה הם מקפידים להשאיר פסל באטמון מפרטון), והמשרד היא להגיע לרבע מיליון עד סוף הורש. מה כל זה תורגם כמובן, סיוע למחקר שיואיל לאנושות. הגישה לקשר שטח ואטית, אבל כראית: ציון: 8/10.

<http://www.rl.af.mil:8001/Odds-n-Ends/sbcam/r/sbcam.html>

בְּצִדִּיקִים מְחוּצֵים – כמדור הקודם  
 צִדְּגוּ כָאן אֶתְּר לְגֻקִּים חִים,  
 וְאֶבֶל הִנֵּה אֶתְר חוֹלְנִי כִּתְּרָה: חִים,  
 לְוֹמֵם לְ גֻקִּים מְחוּצֵים מְכַל  
 רִחְבֵּי הָעוֹלָם. כֹּל מִי שֶׁמֶחֶץ גֻּק'  
 בְּדִירָתוֹ מוֹמֵן לְשִׁלּוֹחַ אֶת הַגִּ'  
 וְיוֹחִי לַמֵּתוֹ קוֹלִינֵס, מוֹמַחַה לִּמִּ'  
 שִׁבְשִׁים מְאֻגְלִיָּה. הוּא מְצַלֵּם  
 אוֹתָהּ, מְעִבֵּר אוֹתָהּ הַפְּרֵדָּת  
 צִבְצִיבִים חֲדָה וְקִפְדָּנִית מְצַיֵּן  
 אוֹתָהּ בְּכֵתֶר שִׁלּוֹ. מְרִי יוֹם מִתּוֹ"  
 שֶׁגַּם "הָאֶרֶץ הַמִּיִּיתָ לֵּךְ תוֹכִי"  
 יִנְיֵנוּת הָעֶרֶב", בְּדִרְכֵּי-כָל תּוֹלַעַת  
 שֶׁהִתְנַגְּשָׁה בְּמִנְרֹת הָאֲלֹגוֹן. 25  
 אֵלֶּפֶי אִישׁ כִּכְר בִּיקוֹר אֶתְּר  
 לְרוֹאוֹת אֶת הַחוּוָּעָה בְּמוֹ עֵינֵיהֶם.  
 צִיּוֹן: 8/10

<http://squashed.roach.org/zoo.html>

מרכז המילונים - האתר האוני-  
ברסיטאי הזה מציע מילונים ב-  
64 (1) שפות. יש פה גם תזאורוס,  
מילוני קיצורים וראשי תיבות,  
ומילונים של שפות מלאכותיות,  
דוגמת ה"קלינגון" של הסדרה  
"מסע בין כוכבים". עברית -  
איזו ציון: 9/10

אנציקלופדיה סמיתסוניאן –  
שם יומרני משהו למאגר השא-  
רות התכופות של מכון סמיתס-  
ניאן. ציון: 7/10.

[http://www  
.si.edu/welcome/faq/start.htm](http://www.si.edu/welcome/faq/start.htm)

## החיפוש אחרי שירז טל

אתר השבוע: <http://www.altavista.digital.com>

על כל הצרות, הרוב המוחלט של המרחב מדבר אנגלית, ותומר קצת חלש  
בשפות (לעומת זאת, במתמטיקה ושאר **מקצועות ריאליים** הוא ממש  
גרוע). לכן הוא שמח ללמוד ממדורי אינטרנט שכותבים אנשים אחרים  
פתוח מקפנטס, שיש עכשיו מנוע חיפוש מושלם בשפה העברית, המבר-  
סם של דגם איירסלס של איגוס. שמו "וואלר".

תומך הכין עג כחירו רשימת מסרות מובחחות – ויק, שירו טל, יעל אבקסיס, שירלי כונגיס, מיכאלה ברקו וגלית גוטמן – ויצא לציד. לשלב ההיפוש הוא נכלס בקלות יחסית – <http://www.walla.co.il> – אבל, כמו כשיר על מלון קליפורניה, הוא לא הצליח לצאת ממנו.

האתר של וואלה הוא אולי מנוע החיפוש הגרוע ביותר בעולם. קפטן אינטרנט אומר את זה בהזדירות מופלגת, כדרכו, שמא יש בקלרוניה ההרשעה אתר חיפוש מקומי גרוע אף ממנו. מרגע שקפטנכם קיבל הודעה לעיתונות על הקמתו, לפני גירוש וחצי, הוא עוסק בבדיקה אקראית של וואלה. התוצאה: מחות מ-30% הצלחה. וואלה מבוסס על חיפוש אינדיקס, בדיוק כמו יאהו, אבל המאגר שלו עלוב ביותר, אם כי לא עלוב כמו הממשק שלו, שאפילו תומר היה יכול להכנת טוב יותר. הא' תרים שוואלה כן מצליח לאתר מוצגים בצורה מבולבלת, עם אתרים נוספים לא קשורים, והשורות מודפסות הפוך, מלמטה למעלה.

**אתרי שלוש שנות**, תומר וחבריו היו על סף ייאוש. החיפוש אחר יק, הגניב את הכתובת של ויקטור אוסטרובסקי. יעל אבק סיס? לא, רק יעל ברזרזה. החיפוש אחר מיכאלה ברקו הוביל להגות פרושים. החיפוש אחר גלית גוטמן הביא אותם לשגרירות ישראל בטוקיו. ארבע רוגמניות ישראליות איתר ואלה, והמשר תף להן, מלבד מיקומן מחוץ למצמרת, הוא שהאתר שלהן קשור לתורה ומסחרית המפעילה את ואלה עצמו. מקריות, בוודא, מקריות. מדעי המחשב הרי אינם מדע מדויק.

הקפטן שלכם קצת מיושן: הוא אוהב מנועי ח'פוש שגם מחפשים וגם מוצאים. לפיכך, אם אתם מחפשים אתרים ישראלים (לאו דווקא דוגמניות), שמח הקפטן להמליץ לכם על קאן "המדר" ריך הכמעט שלם לאתרים ישראלים" שניגד הדאל, 21, טסור, נט לתואר שני במתמטיקה בטכניון. אמנם הרשימה כתובה אנגלית, כמו "חוב" כולו, ואמנם האתר לא ממיימר להיות מנוע ח'פוש, רק אתר אינטרקט ויטסלוג, אבל יש בו 950 כתובות מסודרות. ללא חנות רווח וללא שירותי מסחריים חשובים:

http://gauss.technion.ac.il:80/~nyh/israel/  
 כל זה לא יניח את תומר האומלל. קפטנסם חס על נכדו  
 האהוב ונכנס ל"אלטוויטה", חברה רגיטלית, הלא הוא מנעו  
 החיפוש העייל בעולם. אני יודע שרביים ממליצים על "לייקוס",  
 ושהמכנינים כבר עזרו ל"אינקסומ" של אוניברסיטת ברקלי,  
 אבל "אלטוויטה", לעניות דעתי והקפטן שלהם, שם את  
 כולם בכיס המסך.

שירי טל ומיכאלה ברקו התגלו ראשונות, אחת באתר של תרבות האופנה של "סקאי ניו" והשנייה בספר הדוגמניות של "אל.איי. מודלס". זה לא סיפק את תומר, שדרש תמונות JPG לפיכך עבר הקפטן לחיפוש מתקדם, והגדיר את פקודת החיפוש

מחדש:

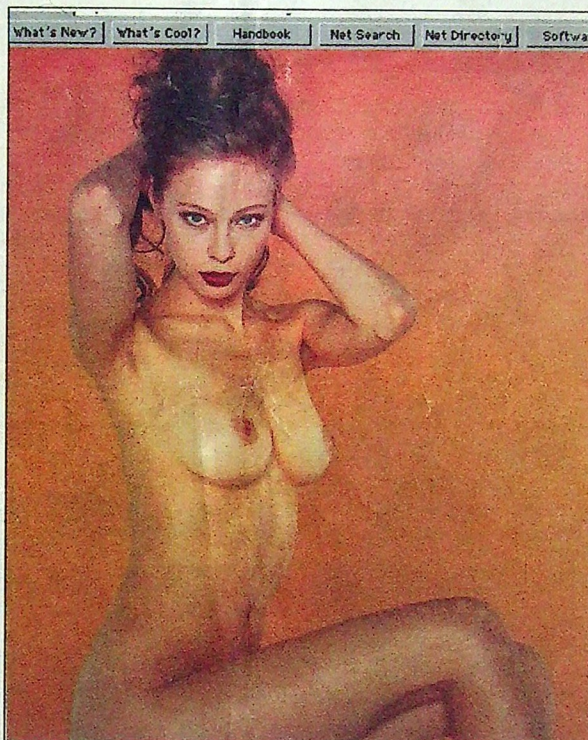
image:shiraz.jpg. חלפו פחות מארבע שניות עד שאלטרואיסטה גילה את שירו טל, **בפניה נידחת** של האתר המגזין "אל". מיכאלה ברוקו תתי גלתה בסיוע אחד ממבריו של תומר, שמסר לקפטן רשימה של כל הפרסורמות שבהן הופיעה באמריקה. image:bonjour.jpg היחוש העלה צילוםעם מאתר סולבובניה (1), שסחט קריאות התפעלות מהנוער.

דור שלם רדש את ויקי. אלטוויסטא (כתובת רשומה בכותרת) נכשל  
שוב ושוב, עד שתומר האיר את עיני הקפטן: שמה האמיתי של הנערה  
הוא נינה ברוש. חמישה אתרים התגלו מיד, והחכ"ה בחרו **באתר האדום**  
חי (בצילום):

http://brie.imt-mrs.fr/webetud/images/erotica/Nina\_BROSH  
 תומר מאוד ביקש להפסיק לחשוף כאן כתובות, כי מי ירצה ככה לבקר  
 באתר שלו. עכשיו אנחנו עובדים על **הרשימה**, וזה ייקח לנו די הרבה  
 זמן, אם תשאלו את **המפגש שלכם**.

כל ההורים ברחבי גוש דן שלום רב. אל דאגה, הבן שלכם לא נעלם.  
הוא יושב כרגע בחדר העבודה שלי עם נכדי היקר תומר ועם עוד  
כמאה אלף מחביריהם. מטרתם היא להרוס עד היסוד את השטח  
האפגני שלי, לשתות כמה שיותר בירה ולהקים אתר חדש באינטרנט.  
הצוות ההלו כאשר חברה אמריקאית שלא אנקוב כאן בשמה החליטה  
להציע לכל דיכפין פתיחת אתר-בית חינוג למשך שנה. ההצעה כוונה למי  
שמשמי אינטרנט בעולם כולו, אבל הישראלים קפצו על המציאה ברויות  
חסרת תחרות של ממש. כשמציעים לנו אגרטרים חנים, אנחנו לא עושים  
חשבון.

לפיכך מוצאם האומלל שלכם בימים האחרונים עשרות מכתבים המבקשים להפנות את תשומת לבו לאתרים כאלה, שרובם שומרים בפי דתו על מהה אינפנטיליות. אך, כמובן, ייראה האתר של תומר, או לאו. נכדי היקר, **שעור לא יודע להרצין יפוש פיננסי**, החלטתי שזה ההזדמנות שלו להרפתקא את העולם עם אתר שציע סחורה מקורית ממיר



חד: צילומים של דוגמניות.

לפי הערכות והירות, 10% מנפח הרשת תפוסים על ידי צילומים של רוגמניות. ליסנרי קרופורד לברד מוקרשים יותר מ-3,000 אתרים, מאד סטרליה קנט, וגם בלגיה ופיאן. באתר "אהא", האניקס הגדול מכו לס, רשומים יותר אתרים של רוגמניות מאשר כל קטגוריה אחרת, רלבת בעלי חיים, טכנולוגיה הייטק או אוניברסיטאות. למעשה, רשומים יותר אתרי רוגמניות מאשר סך כל האתרים של כל בניהאנוש האחרים גם יחד.

נכדי היקר אינו יכול להתחרות בהיצע העולמי, לפי כך החליט להקים אתר לכדור של הרעיונות הישראליות. מכיוון שאין לו קאנבר צילר מים, גייס עשרה מחבריו לסרוק את האינטרנט בחיפוש אחר תמונות מוכנות שלהן. הרעיון הוא לשדר צילומים פורמט JPG מתארים אחד יום, ולרכוש אותם באתר האולטימטיבי, שיקרא "אתר הבית של תומר". ששה לסרוק את האינטרנט: יש בה היום 30- מיליון אתרים. בנוסף

**להריץ חיפוש סינר** – אפשר ללמוד הכל באתר "הון ואמות האינטרנט", שתואר כאן במדור הקודם כמרכז ההסברה הטוב ביותר לכל המבנה של האינטרנט – אבל הכתובת שהורפסה היתה שגויה. הסליחה עם כל אלה שנאלצו להמתין, הנה הכתובת הנכונה:

[http://www.es.indiana.edu/docproject/zen/zen-1.0\\_toc.html](http://www.es.indiana.edu/docproject/zen/zen-1.0_toc.html)

מניית - יאהו המציאה עכשיו  
סוד האינטרנט, רק כרי  
שם של דוגמנית לפ  
מניית באינטרנט

http://www.yahoo.com/Computers-  
and-Internet/Multimedia/Pictures/  
image surfer ובוסף המסך עוברים  
(supermodels, נומר,

ים – אוניברסיטת ואשינגטון מציעה  
כל הידע האנושי הבסיסי במדעים –  
נות. מאוריות וכד'.

– <http://www.hpcc.astro.washington.edu/scied/science.html>

אדוני שלוש שעות – שבהן הרוגמנית היחידה שהתגלתה, וכמדיניות חשודה. היתה יצל כרונד;

<http://www.teletel.co.il/yaelb>

<http://www.ellemag.com/member/trendparis/backstage/images/ShirazBig.jpg>

האתר הצרפתי - הצילום שאתם מחפשים הוא מס' 4.

תגשיקה - 500 תמונות רקע לאתרים מוצעות חינם  
באתר הזה, המיועד למי ששוקד על בניית אתר אישי:  
[http://reality.sgi.com/employees/  
mark/backgrounds/](http://reality.sgi.com/employees/mark/backgrounds/)

הקסמן שלכם - הצעות, הערות והמלצות:  
musaf@trendline.co.il, להתראות בשבוע הבא.





## אתרים נוספים

**הגבס המזמזם - מהנדס המחשבים רוב פור מניו יורק**  
נראה אדם נורמלי לגמרי. ובכל זאת, אחרי ששבר את רגלו הוא החליט להתקין בתוך הגבס מכשיר כיפר, המחובר באלחוט לתוכנת ביצוע בשלטרדחוק. בכל פעם שמישהו נכנס לאתר שלו ומקליד שם ברכת החלמה, המחשב שולח הוראת כיפר לרוב, והמכשיר מזמזם לו ליד הרגל השבורה. יש באתר צילומים של רוב מקבל ביפר, וגם רשימת הברכות שהוקלדו בשבועיים האחרונים. המטרה היא להעביר לרוב ויברציות טובות מכל העולם, וגם אתם מוזמנים. ציון: 8/10

<http://ttt.media.mit.edu/cgi-bin/r>

**72 הדרדרים - רשימה מלאה של כל דמויות הדרדרים, כפי שהופיעו בסדרת הטלוויזיה לאורך השנים. כמה מהדמויות מופיעות גם בקובצי .jpg. גם גרגמל פה, ודרדסית, ויש גם רשימת הפניות היפרטקסט לאתרים נוספים המתמחים בקומיקס הבלגי. מוגבל במקצת.**

ציון: 6/10  
<http://kelvin.seas.virginia.edu/~kds2u/smurfs.html>

**234 שומריימסך לחלונות -** כשמו כן הוא, רובם shareware וקצתם חופשיים לחלוטין. משומריימסך המריץ פסוקי תנ"ך עד רינוואורים עפים, צפרדעים מקפצות ואפקטים אחרים. יש (קצת) שומריימסך ל"חלונות 95", למי מכס שנפל במלכודת של ביל גייטס. ציון: 9/10

<http://www.sirius.com/~ratloaf/>

**דיווחי משטרה ממרבילדה -** בעיירה מרבילדה, צפונית לבוסטון, אין למשטרה הרבה מה לעשות. האתר הזה מרכז כל יום חמישי את כל התלונות שהגיעו למשטרה המקומית. השבוע, למשל, אשה קיבלה בייגל בראש ברחוב ווסטון, ברוח חסר חוש כיוון נראה תועה ברחוב באורן, וקשישה עיריית ראתה כתם שחור על תקרת חדר האוכל של דירתה. אתר מרגיע מאוד. ציון: 8/10

<http://www.star.net/people/~masterds/funny/police.htm>

## אתר השבוע: בחירות ומזג אוויר

<http://weather.macom.co.il>

לשרטט תסריטי אימה על העתיד ולקלל את חיים יבין ואת מינה צמח. האמת היא שהיא ראתה את שידור המדגם בתנאים גרועים: הטלוויזיה היתה דלוקה.

הקפטן המועדף עליכם, לעומתה, עבר את ליל הבחירות, בעצת עיתונו, מול אתרי האינטרנט של שני הערוצים. האתר של הערוץ השני נפתח אמנם ראשון, אבל גם נסגר לפני כולם. גם בעת כתיבת שורות אלה, ימים אחרי פרסום התוצאות הסופיות, שם קיבלה אצלם 11 מנדטים, המפר"ל 10 מנדטים, ואילו העבודה והליכוד הסתפקו ב-33 וב-31 מנדטים. ערכונים שוטפים **לא היו הצד החזק** שלהם גם במהלך הערב.

משהו שונה לגמרי התגלה למשוטטים שכחו באתר של הערוץ הראשון. התוצאות עודכנו בשטף, גם אחרי ספירת קולות החיילים, פרשנים מהאקדמיה ומהעיתונות ניתחו בכל רגע את התוצאות (בשתי שפות), המשתמשים הוזמנו לקבוצות דיון בשידור חי ומעל הכל, אפשר היה לראות סרטוני VDOlive **בכל רגע נתון**. מומלץ לצפות היום, למשל, בצהלות השמחה במטה העבודה, או סתם בחיים יבין קורא את תוצאות המדגם.

מול האנדרלמוסיה ששלטה באותו ערוץ ממש במדיום הטלוויזיוני, הציג האינטרנט עובדות שגם אם לא היו נכונות באותו רגע, ממש כמו בטלוויזיה וברדיו, היו לפחות בהירות ומתמצנות. גם בימים של פיוס לאומי ואחוזה בעם ישראל, אין מנוס מהקביעה שבאינטרנט, הערוץ הראשון לקח את הבחירות בנוק אאוט.

אבל אתר הבחירות של הערוץ השני שימש בעצם אתר פרסומי לדבר האמיתי, שנפתח רק שבוע קודם לכן: אתר תחזית מוג האוויר. מי שעבר מאתר הבחירות הרה, הלא מעודכן וחסר החיים של ערוץ 2, אל אתר מוג האוויר של אותו ערוץ - עבר בבת אחת לעולם אחר. האתר, שכתובתו מופיעה בכותרת של עמוד זה, מבוסס על ממשק ידירותי להפליא. אתר המשנה השימושי ביותר - מפת ישראל עם הטמפרטורות הצפויות בכל אזור, הוא עמוד קטן וקל, שאפשר להעלותו בתוך שניות. אתרי המשנה האחרים, הכוללים צילומי לוויין, טריוויה, מפות שונות, מוג האוויר בעולם, הפניות היפרטקסט לאתרים רומים ברשת - הם אתרים מורכבים יותר מבחינה גרפית, שנועדו לאנשים שזמנם כנראה בידם. למרבה הפלא, אלה האנשים - "מקום ותקשוב" - שביצעו גם את אתר הבחירות של הערוץ הראשון.

ומה כל זה נותן לנו, שואלת בתי בכעס, מה אכפת לי ממוג האוויר עכשיו, אני רוצה שהאינטרנט הזה ישנה לי את תוצאות הבחירות. עליכן עברנו מיד לאתר של **מיסטר הגדול**, קוסם האינטרנט הראשון. מיסטו הגדול מציג כמה וכמה טריקים מטופשים להפליא. למשל, מסך שבו דגלים במשכצות: המבקר מתבקש לחשוב חוק-חוק על אתר הרגלים, ולהעביר את האצבע שלו שבע פעמים לאורך השורה. בתום שתי בקשות נוספות, מגלה מיסטו הגדול מהו הרגל שעליו חשבתם. לא אגלה כאן את הטריק, אבל יכול להיות שאתם לא צריכים באמת ללכלך את המסך ולהעביר אצבע על השורה, אם תשאלו את **הקפטן שלכם**.

**בכל רגע נתון** - וכך גם היום, בכתובת:  
<http://elections96-malam.macom.co.il>

**מיסטר הגדול** -  
<http://www.teleport.com/~jrolsen/flags/flags1.html>

**הקפטן שלכם** - הצעות, הערות והמלצות:  
[musa@trendline.co.il](mailto:musa@trendline.co.il)

שנדרו על ידי לקוחות. "בית העלמין של עולם הפרסום" כולל כבר שלטיאטובוסים לקראת הסדרה של הביטלס (ד"ר מיק ג'אגר לא יצפה הערב באייביי סי) ומודעות נחמדות מאוד לבירה.  
<http://www.inch.com/~jeffz/ad.html>

**לא היו הצד החזק** - כפי שאפשר עדיין לראות, בכתובת:  
<http://www.channel2news.co.il/>

**בשבוע הבא** - למקרה שהשבוע הבא יבטל, יושמעו צפירות עולות ויורדות.

**כתובת האתר** - זהו, העיכוב הסתיים:  
<http://pubweb.acns.nyu.edu/~vicorana/models500.htm>

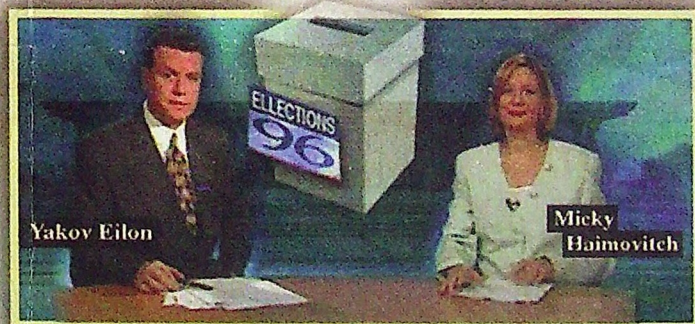
**הטעויות של הקמפיין** - ג'פרי זלדמן, קופירייטר ניו יורקי, פתח אתר שבי מופיעים מודעות וסרטוני פרסום

ocation: <http://www.channel2news.co.il/index.html>

What's New? What's Cool? Handbook Net Search Net Directory Software

## ISRAEL CHANNEL 2 NEWS

## ELECTIONS 96 WEB SITE

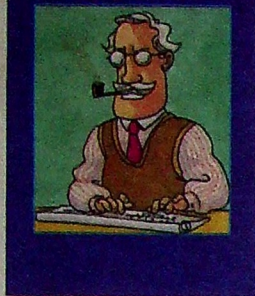


PRIME MINISTER

KNESSET

ההיצע העצום, ובלי הרבה היסוסים מעמיסים על העגלה. תחילה הורידו בהיסטריה את כל המשחקים האפשריים, תוך מיפוי של עשרות אתרי משחקים שאת חלקם הבטיח תומר לפרסם כאן **בשבוע הבא**. אחר-כך הם עברו למה שנהוג לכנות דוגמניות, למרות שלקפטן אינטרנט לא תמיד ברור מה בעצם מדרגמנות הבחורות האלה. אולי קרם שיוף. תומר עלה על איזה אתר אמריקאי שמרכז קשרי היפרטקסט מורכבים ליותר מ-10,000 צילומים, אבל כמחווה לשלטון החדש החליט קפטן אינטרנט לעכב במקצת את הפרסום של **כתובת האתר**. התנהגותו של תומר היא עדיין רגועה יחסית לזו של אמו, הלא היא בתי היקרה. היא לא מפסיקה לנתח את **הטעויות של הקמפיין** של השמאל,





## אתרים נוספים

**האתר הביוגרפי** – רוב הביוגרפיות שראו אור אי פעם מופיעות כאן (יותר מ-15 אלף), ויש קובצי-אודיו של שחקן הקורא את הפרק הראשון בביוגרפיות שראו אור באחרונה. יש גם מבחני טריוויה ועוד. ציון: 9/10  
<http://www.biography.com/>

**הבדור הנוסע** – רון לוג'ן, מהנדרס מחשבים מסיאטל, נהג לקחת אתו למסעותיו בארצות העולם כדור גומי קטן. בכל פעם שמישהו ממכריו נוסע הוא מבקש ממנו לקחת את כדור הגומי אתו, ובכל מקום מצלמים את כדור הגומי ליד אתר תיירות מפורסם. עכשיו העלה לוג'ן את כל הצילומים ואת תיאורי ההרפתקאות שעברו על הכדור האור מלל באתר מיוחד, אולי האתר האירופי ביותר שהוקם על ידי אדם שעבר את גיל 15. ציון: 7/10  
<http://www.cochin.com/cochin/ball>

**המלאכים של צ'ארלי** – וזכרים אותן הן פה בכל הדרן, וגם צ'ארלי. "שלוש בלשיות יפה פיות ומצטיינות יצאו מהאקדמיה לשוטרים, אבל המשטרה נותנת להן רק משימות זוטות..." ביוגרפיות, צילומים, סרטונים, פרקים, וגם עצומה להחזרת הסדרה. ציון: 7/10  
<http://www.clever.net/wiley/charliea.htm>

**אנטי וירוס** – קוראים רבים מאמינים לראש ולדאג, ומספר תוכנות האנטי-וירוס שהורגו מהאינטרנט בשבוע האחרון גדול אפילו ממספר התחנות של סינדי קרופורד, ששה נשמע בלתי נתפס. קרישנה, מיכאלנג'לו, השמן ושמות אקוטיים נוספים מעלים את לחץ החרם של משתמשי האינטרנט. מי שרוצה להבין אותה ולתמיד את היקף הסכנה יכול למצוא את כל התשובות באתר הזה, מעין "הווריד מא' עד ת'". ציון: 9/10  
<http://ccc-shop.wpi.edu/virus/sources.htm>

## אתר השבוע: טקסי ספיישל

<http://www.ultimatetaxi.com>

לפתע נקלעתי למצב רוח פילוסופי, והכל בגלל הביטוי פאטה מורגנה. אין לי שום מושג איך הגעתי למושג הזה בשעת צהריים לוהטת, רווקא כשחברת החשמל החליטה להפסיק "לזמן קצר בלבד" את הורם. שביל ריק של זינע פרץ את מחסום השפם, הפליג לעבר הצוואר ויורד כמו נחש עד למפגש החגורה עם החולצה. אחרי שהחלוץ הזה פרץ את האפיק, שאר הטיפות פשוט זלגו ללא מכשול. הנה ההבדל בין החיים ביבשה לבין הים. בים אין צורך במזון, לא צריך להניח מטפחת מיוזעת על העורף או להתנשם בכבדות. הרוח רואגת לכל.

ואז התחלתי להעלות בעיני רוחי את האיים הקטנים, את החופים הצחים והקריירים, את המשקאות הצוננים שמגישים בהם ושוב התחלתי להזיע. הגעתי למסקנה שפאטה מורגנה אינה תעלול אופטי, אלא מעשה עיוועים של המוח. **נווה המרבץ** מצוי בראש. אם כך, האם יש משמעות ממשית לביטוי טקסי מורגנה וירטואלי? האין כאן מכפלה של דמיון ברמיון? הנה מה שקורה לרדיון שנאלץ לשבת ולהמתין להפלגה הבאה.

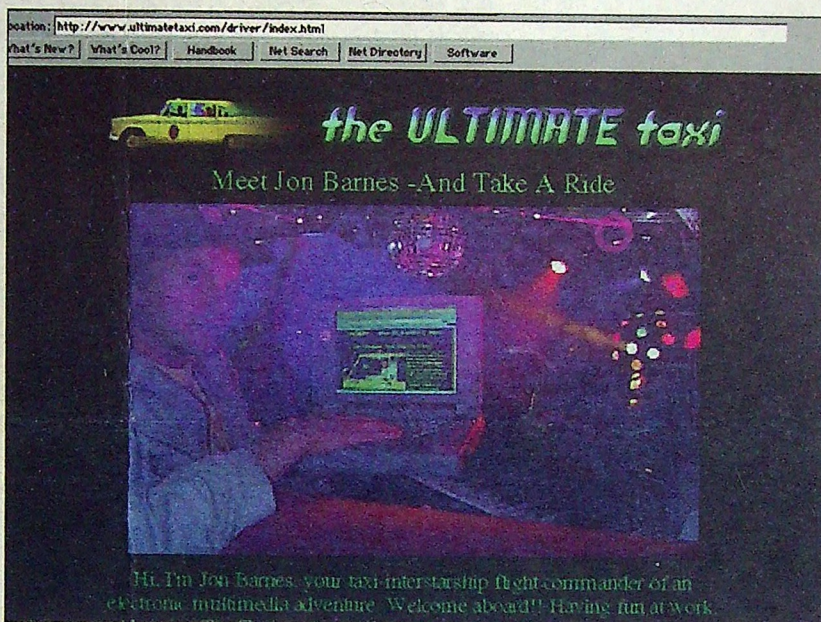
לכרוך אם לא ירדתי מהפסים כאשר התחלתי לבחון את תנאי מוג האוויר באי הדרום הזה, את כמות הקרח וגובה המים. הוא איש אספן, נהג, אני מפה. שלג בשבילו זו עבודה. ביקשתי לרדת קצת דרומה. הקור התחיל להיות קצת מוגזם. "בוא אקח אותך למקום טוב בשביל הנכדים שלך", הוא הציע, "מוג אוויר נעים עם הרבה השכלה". בתוך רגע היינו בחפירות ארכיאולוגיות בוואדי נטרון במצרים. הסברים על המקום והמון ילדים החופרים בארמה החולית ומקבלים הרצאות מפי מומחים על הממצאים. "אני הייתי יכול לבלות כאן שנים" אומר הנהג. "גם כעוזר לשלשום מכהדקףז...". **התעלפתי כנראה**. החום של מרבץ הסהרה הוא חום אנושי. הוא אינו מענה אותך במשך כל היום כמו החום בתל אביב. **מכת חום אחת** וזהו.

שבועיים ביליתי באתר ההחלמה במצרים עלית, וכל אותה עת ישב הנהג לידו והאכיל אותי מרק בכפית. "לא היית צריך", אמרתי לו כשיצאנו "יכולת לחזור לעבודה, והרי יש לך משפחה להאכיל". "הייתי כל הזמן בעבודה", הרגיע אותי "הנה, תראה, המונה ממשיך לפעום".

"יש לי עוד מקום נפלא לנכדים שלך" – הוא התחיל פתאום לדבר מרה, שהרי לקוחות כמוני אסור לאבד. "האסקימואים של צפון קנדה". כבר לא הייתי במצב לסרב. שבט האינואיטים הולך לחבר את שתי קצותיה של קנדה ואני אומר לא? מישוהו מכס שמע על האינואיטים? מישוהו בכלל רוצה לדעת איך שולטים 25 אלף בני אדם במחצית משטחה של קנדה? **גם אני לא**. אבל יש שם עוד כמה מקומות מרתקים. למשל, מסע בעקבות פרפרים נודדים, או חיי הדבורים, ואפשר להגיע משם לכל אתר אקולוגי שרד צים. פעילות פנטסטית במקום קיין טנה, קשה לחשוב על משהו טוב יותר לנכדים.

"כמה נכדים כבר יש לך?" צרחה עלי **מישהי**. "שוב אתה חולם על עוד נכדים וירטואליים". זאת הסיבה שירדתי בתחנה כאספן אבל השארתי את המפה אצלי. "אל תחשוב שכולנו כאלה", הרגיע אותי הנהג, "בוא תראה שגם פה, במסחטת התיירים הזאת, יש **מגע אנושי**". הביתה ממש לא הגעתי, אבל כמעט.

הנהג הוריד אותי בקרית ספר בשטחים, יישוב חרדי לכל רבר, שם פגשתי את צריק ואנדרהוף ואשתו שבע. מה אתם עושים פה? **שאלתי את חוזה**. "הסיפור ששט. במקום החרדי הזה אסור לנו לראות טלוויזיה ואסור לקרוא עיתונות חילונית. אבל מוכרחים לדעת מה קורה בעולם, אז אנחנו רואים סידאן דרך האינטרנט". גם יואל בן-צורה נמצא על קו המוניות הזה ועוד כמה חברים טובים שעכשיו אפשר להגיע אליהם בנסיעה ישירה. למטה, מתחת למרפסת, צפרה מונית. לראשונה בחיי נשענתי לראות אל מי היא באה. "מוניות אספן" היה כתוב על השלט המואר. משונה, כאן בבנייהורד "מוניות אספן"? צריך להיוור יותר מפאטה מורגנה, אם תשאלו את **הקפטן שלכם**.



לפני שאירדר עוד יותר החלטתי לפתוח את המחשב הנייד ולקחת את **המונית המופלאה** לסיוור קטן ברחובות אספן. גם העיירה הזאת היא הרי חלק מרמיון הקיץ. עיר של שלג וסקי, ברים ויין חם. אבל המונית עולה על כולן: מחשב נייד, מערכת סטריאו מן המשוכללות בעולם, מצלמת טלוויזיה, וזה, חוטים וכבלים, הכל מכל בה. רק לשבת ולנוסע לכל מקום בעולם. והי מונית, ממש נוסעת על המסך.

מן הנהג המשונה שלה **לקחתי מפה** ואחרי עיון ממושך החלטתי שזה המקום לקחת אליו את הנכדים. בעזרת המפה והניגוסים שלי הביא אותי הנהג אל המחנות האקולוגיים (4), לא אל החור באווון או אל יערות הער, אלא למקום צונן ונעים. לאיסלנד למשל. הנהג הביט בי מזווית העין

<http://www.bu.edu/ntbin/wcl/>

זהו כמובן רק אחד מהמחקשים האידיוטיים שבהם תומך שקוע כל היום. ישנו גם קונטקסט, מעין משחק "סטרים" למתקדמים, שבו אתם שולטים בעיתוי של נפילת החלקים אך נדרשים להרכיב שורות וטורים בצבעים ספציפיים:

<http://csugrad.cs.vt.edu/~jlines/ConnectFour.html>

"המבוכ הביתי", שדומה לחלוטין למבוכ הממוחשב הרגיל, אבל מתרחש בתוך בית וירטואלי:

<http://www.worldvillage.com/maze.html>

**מגע אנושי** –

<http://www.cyber24.com/html/toc.html#touch>

**שאלתי את חוזה** –

<http://www.cyber24.com/html/1-93.html>

**הקפטן שלכם** – הצעות, הערות והמלצות:

[musaf@trendline.co.il](mailto:musaf@trendline.co.il)

אותי עם וורקה קפואה. מתכונים, משחקים, היסטוריה וטריקים שונים – באתר הבית של "סמירנוב", שכבר זכה בפרסים רבים:

<http://purethrill.com/>

**גם אני לא** – <http://ftn.net/nortext/munavut.html>

**מישהי** – אני חושב שזאת היתה הגברת המככבת בכתובת:

<http://www.netins.net/showcase/agency/marilyn.html>

אבל כשהתעוררתי תומך היה מוכן להישבע שזאת מישהי אחרת, עדיין פעילה ויודעת יפה מאוד לבצע תרגילי בטן:

<http://www.df.lth.se/~master/cindy.mpg>

**עוד נכדים** – לא, תורה, מספיק לי אחד. כרגע הוא מנסה לצוד מפלצות ב"הצייר של הומופוס", משחק שבו אתם במערה חשוכה, המפלצת במערה תושבת, ויש לכם חמישה חצים. הבעיה היא שיש עוד עשרות אנשים איתכם במערה, ואם אחד מהם יורה מוקדם מדי, המפלצת מתעוררת ומתרגזת מאוד:

**נווה המרבץ** – שקיעת החמה היפה בעולם לא מתרחשת בים, טוען אתר אמריקאי, אלא במקום הזה:

<http://halfdome.com/info/sunset.htm>

**המונית המופלאה** – <http://www.ultimatetaxi.com> המונית כבר וכתה לציון המקסימלי במדרוך מג'לן, והיא משרתת אלפי לקוחות ביום. האתר אטי יחסית, אך כדאי בהחלט להמתין. אחרי העלאת האתר, זמן התגובה משתפר מאוד: המונית מבקרת ב-8,600 אתרים ביממה.

**לקחתי מפה** –

<http://www.cyber24.com/html/site.html>. עריין אפשר להצטרף, אם יש לכם 24 שעות פנויות.

**התעלפתי כנראה** – טיפול הילינג מה הבעיה. הכל אפשרי באינטרנט, רק נוגעים במסך ורדיו פדרו רואג לבריאותכם:

<http://www.prgone.com/bus/dpedro/>

**מכת חום אחת** – במקום מרק אפשר היה כמובן לרפא





## אתרים נוספים

**מאגר המאגרים** - האתר הענק הזה, שיהיה אוניברסיטת מידע, שם לו למטרה לארגן, להמיר, ליצור, לבקור ולהדריך בענף שבו שולט היום כאוס: מאגרי נתונים באינטרנט. האתר מפרט את כל המאגרים הנגישים בכל תחום ותחום, סוקר את המידע במאגר, מצביע על יתרונותיו וחסרונותיו, ומפנה כמובן בהיפרלינק אל המאגר עצמו. אין תמונות של סיגרי, אין גימיקים, אין כרטיס חות, ורק המשאבים המוגבלים של מחשביהם מונעים מהאתר הזה את הציון האולטימטי של 10/10. <http://www.clearinghouse.net/>

**סייברדיאטה** - הקפטן כמובן אינו זקוק כלל ועיקר לאתרים כאלה, ובכל זאת טוב לדעת שהאתר הזה מציע את כל האני-פורמציה הדרושה על תנועה נכונה, מתכונים, תרגילים וכו'. <http://www.cyberdieta.com/>

**הלמה הרוקדת** - תיה חביבה, המועמדת עכשיו לבית הלבן. הלמה מצולמת ורוקדת במכונית אדומה, ומציעה מצע פוליטי חריג-שמע. עוד אחד מהגימיקים קים המשתוללים לקראת הבחירות לנשיאות ארצות הברית בראשית נובמבר. <http://www.wexcepc.com/~cfeyrer/ndl.html>



**אתר הגמישים** - אתר מכאבי, כמעט פיסית. הוא מוקדש לאותן נערות קרקס ואמני כמה שיוצרים לקפל את גופם בתנאי חום לכאורה בלתי אפשריים, והתמונות פשוט עוצרות נשימה. יש כאן היסטוריה של הענף, עצות למתחילים, אימונים, כתובות שימושיות והזרות בריאותיות, שהראשונה שבהן תתפרסם גם כאן: אל תנסו את זה בבית. <http://www.escape.com/~silverrbk/contortion/>

## אתר השבוע: יפעת מחפשת חבר חדש

<http://www.love.com>

תרים הישראליים **הפופולריים ביותר** האהבה פשוטה כל כך כשרק מים לאים שאלון. התקשרתי לחברתי עינב ושאלתי אותה מיהו לדעתה הגבר האידיאלי, והתחלנו למלא את המשכונות הריקות של המסך: מי - גבר.

נטייה - הטרוסקסואל. באמת שאין לי כוח גם לניסויים. גזע - כאן נפתח ויכוח סוער. לבסוף בחרנו באפריקאי, עבר נוצני אולי. בחורנו אותו גבוה, שחור, שיער, רזה, עשיר ובעל יופי מדהים, כהגדרת השאלון. המחשב מצא לי 18 גברים אפשריים - מאלתר בחולון עד אילן מקיבוץ תללים. האם החוזה את גוש דן ואת הנגב למדינה אפריקאית כשישנתי?

בחרתי בכל זאת (רועי מקריית טבעון, אבל אל תשאלו אותי למה) וביי קשתי מיד את התיק שלו. ואז התברר שהם רוצים 25 דולר. האפשרות היי חידה שאני אשלם 25 דולר כדי להכיר גבר היא תשלום למונית שתיקה אותי לוויולה של **בראד פיט**. עינב הציעה שנעבור לאתר האמריקאי, ואכן, המלה Love על המסך ישר הרגיעה אותי.

זה **אתר גרול** מה זה גרול, ענק: רכבות כרטיסיות מהעולם כולו, המאר חסנות בשלושה מחשבישרת מקבילים, ומוגשות במהירות 40 מגהבייט לשנייה. וכל זה חינם, "כדי לבנות עולם טוב יותר".

עולם טוב יותר, זה באמת מה שאני צריכה כרגע. יש הרבה בחורים בני 17 שרוצים להכיר בחורה, והמחשב של ירון בקושי עמד בלחץ. סטפאנו ממילנו נשמע שם טוב לפתוח בו, אבל התברר שהוא 1.65 מטר, לא מעשן, לא שותה ואוהב את כל סוגי המוסיקה. **אורח מדינה** לא מעשן, לא שותה, אוהב את הביטלס, והדבר הרומנטי ביותר שהוא עשה היה לקבל פרס מבחורה לפני חמישה חודשים. לזה אני קוראת יוומה. רותם מפתח תקווה גם היא אוהבת את הביטלס, ו - הפתעה - לא מעשן ולא שותה. אולי נפגיש אותו עם אוהד וזהו. בכלל, לפי מספר הישראליים באתרי השידור כיס הבינלאומיים, אנחנו מעצמה מאוכלסת בעשרות מיליוני גברים צעירים רומנטיים, רגשים, בעלי חוש הומור ואוהבי ביטלס.

אמרתי לעינב יאללה ביי, התקשרתי לעיתון ושאלתי אותם באיזו תוכנה אני צריכה לכתוב את המדור של הקפטן. העליתי את הקוויטקסט, אספתי את הרשימות שלי וחיפשתי ריסקט ריק. כך גיליתי את המעטפות. היו שם 12, ריסקט בכל אחת מהן. התוויית כללו שורה אחת אחידה, ואיכשהו, כתבתי המסור של ירון רק הפך את המלים למפחידות יותר: "Yifat.jpeg", 20 פיקסלים, כמובן. תיהנה? הכתובות על המעטפות היו של חברי הטייסים, מרמת רוד עד חצרים. ניחשתי פחות או יותר מה מצפה לי, אבל בכל זאת תפס אותי רעד בלתי ניתן לשליטה כשהקובץ עלה על המסך.

איפה היתה המצלמה? כנראה בתוך הדגם של האף-16, על המדף מול המיטה. שמתי את כל הדיסקטים בתיק, עברתי ללוח הבקרה והשמרתי את השומר מסך. הפכתי את המגירות עד שמצאתי את התמונות והסרט. נשמתי עמוקות והתקשרתי לתומר. "איך מוחקים הארדדיסק?", שאלתי כשהוא הרים את הטלפון. הוא שאל אם זה למחיקה טובה, והתחיל לי שורת פקודות. עובתי רק כאשר המסך חזר כמו תוכי: Abort? Retry? Fail? יצאתי החוצה בלי לשים לב שאני עדיין בבוקסר בחול שלי, והמונית עצרה בחריקת בלמים. רק כאשר התיישבתי שמתי לב שהרמעות וזולגות לי בלי הפסקה. יכול להיות שאני נוסעת אל תומר, אבל על זה כבר תצט"רכו לשמוע **מהקפטן שלכם**.

דוור צילצל פעמיים, הוכחה נוספת שהחיים אכן מחקים את האמת. ירדתי מהמיטה, עדיין חצי מסוממת משינה, ונאבקתי עם המנעול. "מכתב רשום, חמודה!" הודיע היצור שעמד שם בתרועעה גדולה ועליזה, כאילו בישר **שבני דם** מחכה לי בלימוזינה למטה. הוא הושיט לי את המעטפה והנמיך את מבטו. "זה לא תחתונים של גבר?" שאל בתדהמה. תפסתי את השמיכה הדקה, הירקתי אותה סביב הרגליים והתחלתי לחפש עט לחתום על הקבלה. כדי לקבל צ'ק מהלוטו צריך בדרך-כלל לשלוח קודם טופס, ואילו מס הכנסה ממעט לדרוף אחר תלמידות תיכון, גם אם הן ישנות **בתחתוני הבוקר** של החבר שלהן. שאלתי את עצמי מי היה יכול לשלוח לי מכתב רשום אל הרידה שבה אני מסתתרת כבר חודשיים. "יפעת היקרה! כמובן, לא סיפרתי לתומר על מקום הימצאך, ואני מקווה שאת מבלה עם **החבר החדש שלך**. יש לי בקשה קטנה: אני יוצא לחופשה קצרה, והייתי שמח אילו יכלתה למלא את מקומי במוסף 'הארץ'." הודעתי כבר לעיתון שאת כותבת את הטור הפעם. בתורה מראש, קפטן אינטרנט.

תודו, לקשיש הזה יש סטייל: לא סיפרתי לתומר, אבל מצד שני כדאי לך לכתוב את המדור במקומי, כי מי יודע, זקנים סטיליים נוטים לפטפט. למה תומר לא יכול להיות **יותר דומה** לסבא שלו?

מקלחת, קפה, סיגריה. אסטיי. פתיחת תריסים. סגירת תריסים. תקליט של נקמת-הטרקטור. ירדתי למטה לגנוב את העיתון של השכן.

עוד קפה. עוד סיגריה. ניסיונות למצוא את הפתק אל השירה, מתחת לכר, ליד הטלפון, על דלת הכניסה, על שולחן המטבח, על המראה באמבטיה. בסוף מצאתי אותו על המקרר. איזה גבר שמאיר לחברה שלו מכתב מוצמד למגנט אידיטי של עגבניה, על הבוקר? "יצאתי לבסיס. הלילה אני תורן כוונות. תתראה בבוקר, נשיקות, ירון". תתראה עם אמא שלך כבר קר, מניאק.

טייס. מה הייתי צריכה טייס? רק להעניש קצת את תומר המסכן, בחור שנהג להתנצל לפני על כל דבר, כולל מוג האוויר? עכשיו אני תקועה פה בדירה שכורה במימון צה"ל, בעיירת-שדה שאסור לי לגלות לכם את שמה, צמודה לבסיס ענק עם רעשי נחיתות והמראות אינסופיים. ורום-ידום. באנג. פשי וור. רררר. היו לי פנטסיות שהוא יקום מהמיטה באמצע הלילה וירדן ישר להפציץ את הכור, ספוג עדיין בריח שלי. אבל את הכור הוא מפציץ רק בסימולטור של **מיקרוסופט**, והריח היחיד שנדבק אליו הוא העמילן של **מדי הדיג'ון**.

נכנסתי לחדר העבודה החשוך והרלקתי את המחשב. על המסך ריצדו במין שומר מסך מתוצרת עצמית עשרות תמונות שלי, שלוש כשאני בביגיים, אחת כשאני בלי. איכשהו נדבקים אלי רק פריקים של מחשבים. בכיתה 'עומרי, בכיתה 'א תומר, ועכשיו ירון. אני מידרדרת אפילו בשמות של החברים שלי. אולי הבא בתור ייקרא חיים.

האתר עלה בקצב של צב. מכיוון שרון קנה את המדור מכיסו הפרטי, אנחנו גולשים במהירות [www.9600.com](http://www.9600.com) אצלו זה לא World Wide Web, זה World Wide Wait. הרמתי את הטלפון והתחלתי לחייג. אמא שלי שאלה מתי אני כבר חוזרת הביתה, ואבא נורא מוראג ממני, והשכנים שואלים וחוצץ מזה, היא הוסיפה, "תומר מתקשר לכאן שלוש פעמים ביום, וזה נורא מפריע. הבוקר הוא אמר לאבא שלך שהוא יתרוג משהו אם לא נגלה לו **איפה את נמצאת**". אחלה, אמרתי לה, וניתקתי.

האתר עלה סוף-סוף: "נשמאך". די ברור למה "נשמאך" הוא אחד הא-



<p><b>ג'וני דפ</b> - צילומים, צילומים: <a href="http://www.paramount.com/nickoftime">http://www.paramount.com/nickoftime</a></p> <p><b>תחתוני בוקר</b> - בריאן בוקמן הוא בחור מוזר משהו שאוסף צילומים של תחתונים ומכנסים, מאלה שלכם בנן עד אלה שסינפולר הציג באחרונה: <a href="http://www2.best.com/~bbookman/contents.html">http://www2.best.com/~bbookman/contents.html</a></p> <p><b>החדש שלך</b> - ירון הטייס. על פירדתם של תומר ויפעת יכולתם לקרוא בגיליונות קודמים, ועכשיו אל תפריעו.</p>	<p><b>מיקרוסופט</b> - למי שרק עכשיו הגיע לאינטרנט: <a href="http://www.microsoft.com">http://www.microsoft.com</a></p> <p><b>מדי דקדון</b> - כל מה שרציתם לדעת על ניקוי בגדים ומרים - איך מנקים איזה בר, מה זה ברויק פוליאסטר, מה עושים עם זמש, רשימת סרטים ושירים הכוללים שמות של בגדים ואפילו מבחן עצמי, "אמור לי מה אתה לובש ואומר לך מי אתה": <a href="http://www.FabrielLink.com">http://www.FabrielLink.com</a></p> <p><b>איפה את נמצאת</b> - יפעת אמנם לא שם (גם הקפטן לא), אבל אפשר כבר לאתר די הרבה ישראלים במדורית הטלפון אינטרנט של יבמ: <a href="http://www.ibm.net.il/WebPh">http://www.ibm.net.il/WebPh</a></p> <p><b>הפופולריים ביותר</b> - נשמאך (בתמונה) הוא אתר מסחרי</p>	<p><b>אמריקאיים ישראליים</b> שוכה ל-48 אלף פניות: <a href="http://netmatch.co.il">http://netmatch.co.il</a></p> <p><b>בראד פיט</b> - תמונות, תמונות, תמונות: <a href="http://pages.nyu.edu/~nqr1042/bp.html">http://pages.nyu.edu/~nqr1042/bp.html</a></p> <p><b>אתר גרול</b> - "אתר האהבה", שכתובות מופיעה בכותרת, הוא אתר האתרים הלא-מסחריים הגדולים בעולם.</p> <p><b>אורח מדינה</b> - תתרשמו בעצמכם: <a href="http://www.love.com/storage/1/18/841183392.html">http://www.love.com/storage/1/18/841183392.html</a></p> <p><b>הקפטן שלכם</b> - הצעות, המלצות, שאלות: <a href="mailto:musaf@trendline.co.il">musaf@trendline.co.il</a> המדור מופיע גם באתר הרשמי של הקפטן: <a href="http://www.iol.co.il/captain">http://www.iol.co.il/captain</a>. לתתראות בשבוע הבא.</p>
---	---	---





# גזור ושמור: 25 האתרים השימושיים ביותר באינטרנט

## 1. אלטה ויסטה

כתובת: altavista.digital.com

מה זה: מנוע החיפוש המשוכלל בעולם. יוצרים: מהגרסי חברת דיג'יטל, קליפורניה. ותק בסיברספייס: 11 חודשים. שיטת פעולה: מקלידים בשדה החיפוש כמה מלים שרוצים, ללא צורך במלות-קישור, ובתוך פחות משני מופיעים כל האתרים שבהם המלים הללו מוזכרות.

יתרונות: "אלטה ויסטה" היא נקודת המוצא הטובה ביותר לגלישה באינטרנט. האתר עולה במהירות מדימה. "הרובוטים" שלו טורקים בתוך שנייה מיליוני אתרים במקביל, ואין משהו שהם לא מוצאים. כל חיפוש הוא פתח להרפתקה חדשה בסיברספייס. חסרונות: היעילות של החיפוש מעלה אתרים רבים מדי, וגולשים מתיאשים מול המבחר האדיר. כדאי לזכור שהקלדת מלה בין מרכאות מגבילה את החיפוש ומצמצמת מאוד את תוצאות הסקר. בכלל, כדאי להקדיש ארבע דקות לקריאת קובץ "עזרה", ובמקרים ספציפיים לבצע סריקה באתר המשנה "חיפוש מתקדם".

אתרי משנה: אופציית חיפוש ב"יוזנט", יעילה בדיוק כמו החיפוש בוב, אבל מוגבלת לשלושה חודשים אחורה. מתחרים עיקריים: הגרסה הנסיונית עדיין של hotbot.com, המסוגל לטרוק יותר אתרים, אך ביעילות פחותה בהרבה. הוטבט גם אטי מאוד, ועדכונים נעשים באינדקס רק פעם בשבוע (אלטה ויסטה - פעמים ביום, ובקרבם בכל שעה עגולה). פעולות משעשעות: חפשו את השם שלכם באינטרנט, זה תמיד מביא לתוצאות בלתי צפויות.

## 2. יאהו!

כתובת: yahoo.com

מה זה: אינדקס האתרים הגדול בעולם, מסודרים במאות סיווגים וניתנים לאיתור גם בחיפוש פנימי. יוצרים: ג'רי יאנג וריינולד פילו. ותק בסיברספייס: שלוש שנים. שיטת פעולה: המסך הפותח כולל קטגוריות נרחבות - אמנויות, מדע, משחקים וכו'. ככל שבחרים קטגוריות, כך השרה הולך ומצטמצם, עד לרשימה של כתירים אתרים במסך האחרון. כל האתרים המוכרים מופיעים כהפניות היפרטקסט. אופציה נוספת היא חיפוש בתוך קטגוריה או בתוך האתר כולו, על-פי מלות מפתח.

יתרונות: חלוץ אמיתי של כיבוש הסיברספייס, אנשי יאהו! היו הראשונים שניסו לעשות סדר בבלגן. בניגוד למנוע חיפוש, שיטת הקיטלוג שלהם מאפשרת גישה אטי ומבוזק בדרך למטרה. כמות האתרים המקוטלגים גדולה מכפי שאפשר לרמז - בשעת ההורדה לרפוס, היו שם 2.3 מיליון הפניות היפרטקסט על-פי נושאים. חסרונות: האתר כבר ואטי במקצת להעלאה.

אתרי משנה: חברת יאהו! מתרחבת בקצב.

לו ולטים האומלל את כל העבודה. וכל זה בשביל מה? האתר של "יאהו!" תמיד יהיה יותר טוב.

יאהו! אפילו המלצרים הנרגנים קפאו במקומם כאשר נשלחה המלה הקרושה הזאת באוויר. כולם יודעים מה זה יאהו! אף אחד לא יודע מה זה W3. לא כך ייתרתי לעצמי את העתיד, בימים החלוציים שבהם היה לי הכבוד לייצג את ארגוני

מחשבים לדבר זה עם זה. נורה, טים עשה הכל: בלי הדפדפן, תוכנת השיטוט שהוא המציא, האינטרנט היה ממשך להעסיק רק קצינים בפנטגון וחוקרי אוניברסיטאות. אבל כאשר טים המציא את הוב, הוא לא הבין את מה שהמציא. גם אנחנו לא. ראינו שאיש לא חשב שצריך לרשום על השטות הזאת וכיות יוצרים. מרק אנדרסון, יוצר "נטסקייפ" שעתיד היה לעשות עשרות מיליונים מההמצאה של טים, היה אז בן 14.

אני זוכר שהגענו ל'לנבה, ומתוך ה-128 לא נמצא אפילו אחד שהבין את שעתיד להתרחש. חשבנו שזאת המצאה נחמדה. Really Nice, אמרו האמריקאים בקבוצה לטים. C'est Sympa, אמרו לו דוברי הצרפתית. אני לא אמרתי כלום. התחלנו לרשום את כל האתרים שהקמנו בוב. בהתחלה זה סתם היה בריסטול במעבדה: היו בערך 20 אתרים, רובם של האוניברסיטה עצמה. אחר כך העלינו את זה למחשב, ואוסקר התגבר לערכן מרי פעם את הקטלוג. הוא חילק את זה יפה לנושאים - פסיקה, מתמטיקה, מחשבים. קראנו לקובץ W3.

ב-1991 אישרו לנו להוציא את זה החוצה. באביב 1993 המציאו את "מוזאיק", תוכנת השיטוט המסחרית הראשונה. רכבות אנשים התחילו לשוטט, ומאות אתרים הוקמו. בשנים בספטמבר 1993 הודענו לעולם הנדהם שהמציאו מנוע חיפוש פנימי ל-W3. שעה שעסקנו בהגדרת הפרוטוקול המשותף http, שני סטודנטים מסטנפורד, מרחק אלפי קילומטרים ממרכז הוב ב'לנבה, החליטו להפסיק לישון וליצור קטלוג של כל האתרים, של היו רשומים ב-W3: הכריחות, הרגומניות, המשחקים. הם קראו לו יאהו! והעלו אותו לוב. כבר ביומו הראשון היו שם יותר אתרים מאשר ב-W3.

הקטלוג נבל ככל שיאהו גדל. מנועי החיפוש המודרניים הפכו אותו לבריחה. ביום שישי האחרון, 8 בנובמבר, התכנסנו, 128 חוקרים ממדינות שונות, וקברנו את W3: זה רשמי, תנא.

כאשר נסעתי ל'לנבה הייתי בעיצומו של הפרויקט המתפרסם בעמודים אלה. החלטתי להקדיש אותו לזכור של W3. אמנם מקובל יותר להעניק פרסים לאתרים שהם "קול" כזה, אבל לא יתלהבו כל כך. אז הנה 25 האתרים השימושיים ביותר באינטרנט, לדעתי הצנועה. על-פי ההערכות של מחשבי "הוטבט", יש היום 53 מיליון אתרים; בחירת 25 מתוכם היתה משימה מייאשת, אבל זאת הרי עבודתו של הקפטן שלכם.

ערך בשלוש לפנות בוקר, כאשר כמות הבקובים הריקים של קורבואייה היתה גדולה בהרבה ממספר המוזמנים, תפס אותי אוסקר במרפק והשתיק את האחרים בגרון נחר. "הכל קרה בגלל שהאיש הזה כאן חוזר לישראל", הוא צעק ועוד לפני שהספקתי למחות נשמעו קריאות הסכמה ומחאות כפיים מכל עבר. "לו היה הקפטן נשאר איתנו, W3 היה עדיין בחיים עכשיו" קרא והתנדנד.

האם אנשים מוזקנים נראים שיכורים יותר מאחרים? תחת זרקורי ההלוגנים, זרועותיו מתנוודות מעלה-מטה, מוקף אלפי גוריות אדומות וירוקות של מערכת המחשבים הענקית, נראה פרופסור אוסקר נירשטראס כסוף רפאים אימתנית.

המסיבה גוועה לאטה. טים הציע להרים עוד כוסית לזכרו של W3. ניצלתי את ההזדמנות כדי להלל את תרומתו לתקשורת בין-מחשבתית, וכולם הצטרפו אלי במחאות כפיים סוערות. פרופסור טים ברנרס לי, האיש שהמציא למעשה את האינטרנט כפי

שהוא מוכר לנו היום, הסמיק והורה לכולם במלים חמות, מתבלבל לעתים בין צרפתית לאנגלית. התפורנו במגרש החנייה. שם, תחת השמים ורועי הכוכבים, בקור המקפיא של לילות נובמבר בשווייץ, נוכרתי במחמאה של אוסקר ולראשונה זה שנים רבות חשתי טעמה של החמצה. התנערתי ונכנסתי למכונית.

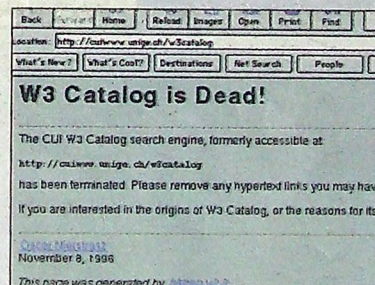
מלכתחילה היתה האווירה מלנכולית. מיד אחרי הנחיתה בשדה התעופה של 'לנבה עמדתי שעות בתור למכס. השוטר התורן הביט ארוכות בדרכון שלי ולבסוף שאל למטרת בואי לשווייץ: "עסקים או הנאה, אדוני?" איך הייתי קורא ללוויה, השבתי לו, והוא פער את עיניו לרווחה ומיהר להשיב לי את דרכוני.

אוסקר חיכה לי ביציאה מהשדה. האם כעס עלי שהתחמקתי כל השנים הללו מהשתתפות במאמץ המלחמתי? הוא לא נתן לכך כל ביטוי. ככלות הכל, לא הייתי היחיד: כמה מתוך הקבוצה שלנו בפנטגון - ה-128 של טים, כפי שהאמריקאים כינו אותנו - כמה מאיתנו המשיכו להקדיש מזמנם לטיפול המתמיד של W3? עשרים? שלושים?

אוסקר נהג מהר, כהרגלו. הוא שאל איך היתה הטיסה ואם אני רעב. אכלנו צהרים במלון ובמשך כל השעות הללו נמנענו מלהזכיר את סיבת בואי. לבסוף, כאשר הגיע האספרסו שהשווייצרים כה היטבו להעתיק משכניהם, שאלתי למה, בעצם, W3 צריך למות.

אוסקר דיבר שעה וחצי. המלצרים כבר העמיסו את הכיסאות על השולחנות השכנים, עובדי הניקיון כבר החלו לשאוב אבק מהשטיחים, ואוסקר עדיין יריב: הזמן העצום שנדרש. התחרות העזה בתחום. התכיפות של השינויים. העול התקציבי. וההתלהבות הנמוגה של אנשי הקבוצה, שהחלו להתחמק ולהשאיר

רוח רפאים - כריירתה של ג'ואן הוסטון מוצבת 12 מצלמות במעגל סגור, חמש מהן מתחת למיטתה, והן משרדות את מה שהן קולטות 24 שעות ביממה לאינטרנט. כך מנסה העלמה הוסטון לברר סופית אם יש רוחות רפאים כריירתה. אם תבחינו ברוח רפאים שעה שג'ואן הוסטון בעבודה או ישנה, שלחו לה דואר אלקטרוני מדי: flyvision.org/sitelite/Houston.html GhostWatcher/index.html דרך אגב, כתובות המופיעות כאן ללא קירומת הן מאוור חיוג http://www. (כן, כן, אני יודע שזה לא אוור חיוג באמת).



השכתי - לא המציאת את התשובה הזאת, כל הוכיות שייכות לג'ואן בריוסקי.

לייצג את ארגוני - עוד מוקדם מדי לספר הכל.

הוא מת - ההודעה הרשמית נמצאת בכתובת: http://cuiwww.unige.ch/w3catalog/ hioqs בכתובת: http://iamwww.unibe.ch/~scg/W3catalog/history.html

להעניק פרסים - האתר הקול של השנה, על-פי החברה האמריקאית המארגנת את התחרות, הוא האתר של ערוץ הטלוויזיה "דסקברי": discovery.com

הקפטן שלכם - תגובות, הערות והמלצות: nusaf@trendline.co.il המודר מתפרסם מדי שבוע באתר הרשמי של הקפטן, http://www.iol.co.il/captain והכתובות שבו מתפרסמות גם באתר הבית של "נטקינג": http://www.netking.com/captain לתהירות בשבוע הבא.





איור: נעם גרב

אתרי משנה: אתר "חפש את זה", המרכז את כל מנועי החיפוש הקיימים. מתחרים עיקריים: מרפ המידע של אוניברסיטת נובה (ר' מקום מס' 12). פעולת משעשע: לקסיקון תאריכים. אם תקלידו את תאריך יום ההולדת שלכם, תקבלו את כל האירועים ההיסטוריים שאירעו באותו יום.

#### 5. תחזית מזג האוויר

**כתובת:** <http://weather.macom.co.il/Forecast/forecast-h.html>  
מה זה: גרסה מקוונת של תחזית מזג האוויר מעריץ 2, והאתר הישראלי הראשון ברישומיו. יוצרים: לב באנק, יגאל באום, דני רופ ("מקום ותקשורת" / ערוץ 2) ותק בסיברספייס: חצי שנה. שיטת פעולה: על המסך שעולה מופיעות מפת ישראל והטמפרטורה הצפויה בכל אזור, בעברית או באנגלית.

יתרונות: ביצוע נקי ואחראי הוא שהופך את האתר הפשוט הזה לאחר השימושים ביותר באזורנו. הוא עולה במהירות סבירה ומאפשר לכם לבדד מה מזג האוויר הצפוי גם אם ספספתם את החדשות. חסרונות: חסרה התחזית לשלושת הימים הקרובים, כפי שהיא נמסרת בטלוויזיה (אבל יש מפות לוויין לעשרה ימים, למי שיוזע לקרוא אותן).

אתרי משנה: מזג האוויר הצפוי בערים המרכזיות בעולם, חידון טריוויה ועוד. מתחרים עיקריים: הערוץ הראשון אפילו חמש

שטחים יחסית לאתרי החדשות של העיתונות הכתובה. אתרי משנה: "אלמאנאק", מעין "היום בהיסטוריה" מלווה אירועים שצפויים להתרחש בשבוע הקרוב. מתחרים עיקריים: אתר מיקרוסופט-אייסי, שעדיין מפגז בהדרבה, [pathfinder.com-1](http://pathfinder.com-1) של "טיים מגזין". פעולת משעשע: חידון טריוויה על חדשות היום.

#### 4. חקור את זה

**כתובת:** [itools.com/research-it/research-it.html](http://itools.com/research-it/research-it.html)  
מה זה: ריכוז מאגרי נתונים אונליין באתר אחד, כולל מילון ובסטר, מילון למונחי המחשב, מילון חרונים, תזרוס, לקסיקון ביוגרפי, קונקורדנציה, אטלסים, מיפוי ערים, ספרי טלפון של ארה"ב, שערי מטבע בעולם, שערי מניות בוול סטריט, מילוני צרפתית, יפאנית, גרמנית, איטלקית ועוד. יוצרת: חברת אייטלס. ותק בסיברספייס: הגרסה הראשונה נולדה באוגוסט 95, אבל האתר המלא עלה לפני 10 חודשים. שיטת פעולה: מקלידים בשדה החיפוש את המלה הדרושה, והתשובה עולה בתוך שניות. יתרונות: חוסך את הצורך לפנות לכל המאגרים הללו לחוד, מהיר מאוד, מגיש בחינם חומר הניתן בדרך-כלל תמורת מני בתשלום. חסרונות: מיועד באופן ברור לתושבי ארצות הברית. אפילו הקונקורדנציה לתנ"ך מוגשת באנגלית בלבד.

שיטת פעולה: מסך הפתיחה מציג את שלוש האייטמים החדשותיים הבודדים. מתחת, בנושאים האחרים, ובצד הפניות לחתכי רוחב - כלכלה, אופנה, קיצור החדשות וכו'. יתרונות: כל היתרונות של רשת הטלוויזיה בלי החסרונות. אין פרסומות אינסופיות לבתי מלון, אין המתנה ארוכה לעיקרי החדשות, אין מבטא מעצבן ואין דיונים אינסופיים באולפן. יש גישה ישירה לחדשות שאדם מחפשים, יש צילומי וידאו חשוכים ויש ערכונים דקה-דקה. חסרונות: קטעי הווידאו לא עוברים ישירות וצריך קודם להוריד אותם לכונן. האייטמים ארוכים יותר מאשר בטלוויזיה, אבל עדיין

מלבד סניפים אזוריים של האינדקס, היא מציגה אחרי-משנה ספציפיים בנושאים רחבים, שהמפולרי בהם הוא "יאהו-ליגנים", אינדקס לאתרים המתאימים לילדים. מתחרים עיקריים: אין. פעולת משעשע: "אינטרפיקס", <http://isurf.interpix.com>, מאפשר לגלוש באוסף התמונות של יאהו רנדומלית, וכל שותף הוא לזהות מי הרומנית בציולם.

#### 3. סי-אין

**כתובת:** [cnn.com/index.html](http://cnn.com/index.html)  
מה זה: גרסה מקוונת של רשת החדשות הגדולה בעולם. יוצרים: עורכי רשת "סי-אין". ותק בסיברספייס: שמונה חודשים.







מאלץ את המשתמש לגרור מעיתון לעיתון, במקום לבצע חיפוש רחב. אתרי משנה: זכויות וחובות של עיתונאים, חופש הביטוי במדינות שונות וכו'. מתחרים עיקריים: כל עיתון סבור שהוא מציע תפריט מספק לקוראיו, וכי אין שום צורך בעיתון נוסף, ודאי לא במאות נוספים. הפסד היה בחר ב"אשינגטון פוסט" (washingtonpost.com). פעיל משעשע: "האתר של השבוע", מעין פרס עיתונאים קטן.

## 18. המדריך (הכמעט) שלם לאינטרנט בישראל

כתובת: <http://gauss.technion.ac.il:80/~nyh/israel/>

מה זה: אינדקס של אתרים ישראלים, על-פי נושאים. מהאתרים הישראליים הראשונים באינטרנט. יוצר: נדב הראל. ותק בסיברספייס: שלוש שנים. שיטת פעולה: בוחרים נושא, מקבלים את רשימת האתרים הישראליים הקשורים בו. יתרונות: תיעוד מינימליסטי וחסר פניות של ישראלים על המפה. חסרונות: היעדרו של מנוע חיפוש פנימי מונע מהמשתמש לממש את מלוא הפוטנציאל של האתר הזה. לעתים קרובות מדי, אין אפילו הגדרה קצרה של האתרים. אתרי משנה: מודיק של אתרי אינטרנט מסחריים. מתחרים עיקריים: "וואלה", אתר חיפוש ישראלי מוביל מאדור, [maven.co.il](http://maven.co.il), אינדקס פעלתי מאדור, אך המתמחה באתרים יהודים בעולם, ו"יאהו" על ישראל. פעיל משעשע: מאמרי האקדמיים של היוצר על מתמטיקה שימושית.

## 19. תזכורת אלקטרונית

כתובת: [netmind.com](http://netmind.com)

מה זה: מעין יומן אלקטרוני השולח לכם מסר בימים שטימנתם. יוצרת: חברת נטמינד. ותק בסיברספייס: שנה וחצי. שיטת פעולה: האתר מונה את כל השירותים שהוא מעניק בחינם. בוחרים את התזכורת, מקלידים ימי הולדת, פגישות חשובות וכו' – ובאותם הימים מתקבלת תזכורת בדואר האלקטרוני. יתרונות: חינם, פשוט, נקי מפספוסים. חסרונות: מיועד רק לאנשים ממושמים, שאכן פותחים את הדואר האלקטרוני שלהם כל יום.

אתרי משנה: "תזכורת אתר" – שירות השולח לכם דואר אלקטרוני בכל פעם שהאתר החביב עליכם מתעדכן או מקבל אינפורמציה חדשה. מתחרים עיקריים: אין. פעיל משעשע: "טקסט לקול", פונקציה ההופכת משפט שאתם מקלידים בשרה המתאים לקובץ אודיו.

## 20. מאגר המאגרים

כתובת: [clearinghouse.net](http://clearinghouse.net)

מה זה: אינדקס של כל מאגרי הנתונים

באינטרנט, כולל אתרי .ftp. יוצרת: מחלקת המחשבים של אוניברסיטת מישיגן. ותק בסיברספייס: בגרסתו החדשה, שלושה חודשים. שיטת פעולה: בוחרים נושא כללי, מתקדמים לנושא ספציפי יותר, ועוברים בהפניית היפרטקסט למאגר המתאים. יתרונות: כמו יאהו קטנטן, רק בלי הבדירות. חסרונות: כמו יאהו קטנטן, רק בלי הבדירות. אתרי משנה: דיאלוג עם האחראים על כל תחום, כולל עצות ונופחות. מתחרים עיקריים: יאהו (ר' מקום מס' 2) וקטלוג W3 ו"ל. פעיל משעשע: באמת שאין.

## 21. כל תוכנות האינטרנט

כתובת: [tucows.com](http://tucows.com)

מה זה: אתר העל המציע עשרות תוכנות לאינטרנט, מהעוזרים הבסיסיים ביותר עד הטכנולוגיות המתקדמות ביותר. יוצרת: חברת קומפיוטרלינק. ותק בסיברספייס: שנה.

שיטת פעולה: בוחרים אתררראי הקרוב לבית (הקטן ממליון על בריטניה), בוחרים בין חלונות למקינטוש, ומתחילים לבחור ציוד.

יתרונות: פשוט, מעודכן מאוד, ידידותי. חסרונות: רוב התוכנות הן שיתופיות, לא בחינם.

אתרי משנה: הסברי אינטרנט שונים למתחילים. מתחרים עיקריים:

shareware.com (ר' מקום מס' 8), והמדריך למתחילים באינטרנט [december.com/net/](http://december.com/net/), tools. פעיל משעשע: שימו לב לפרות.

## 22. ספריית הקונגרס

כתובת: <http://lcweb.loc.gov/>

מה זה: גרסת אונליין של הקטלוג המפורסם – כל הספרים שראו אור בארצות הברית. יוצרת: מחלקת המחשבים של הקונגרס

יוצרת: גלובס אתרים בע"מ. ותק בסיברספייס: שנה. שיטת פעולה: מקבלים את המהדורה המלאה של אותו יום. המסך הפותח הוא כותרות העמוד הראשון, וכבר מופיעים המדורים השונים. יתרונות: גרפיקה נקייה, נוחה לשימוש, של עיתון שלם – שירות חינם שעיתונים אחרים נותנים רק בתשלום. חסרונות: שיטת frames המסרבלת את המעבר בין המסכים.

אתרי משנה: פורום דיונים עסקי. מתחרים עיקריים: "הארץ" כמובן – אבל הוא מופץ אלקטרונית רק למנויי IOL, "ג'רוסלס פוסט" והאתר הכלכלי של דן אנד ברדסטריט [dunb.co.il](http://dunb.co.il). פעיל משעשע: העלאת פונטים עבריים נוחה ופשוטה במיוחד.

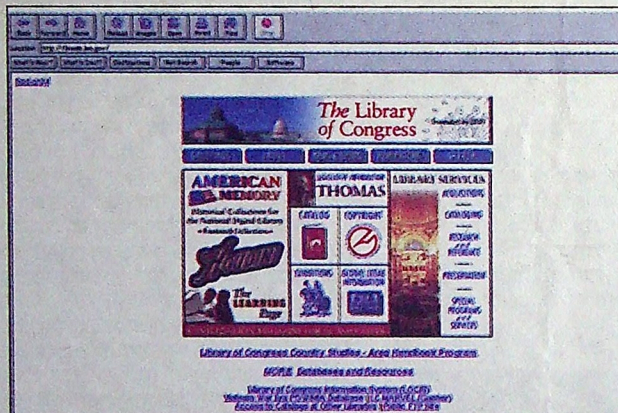
## 24. בדיקת עיניים וירטואלית

כתובת: <http://dns.logonit.net/eyetest/eyetest.htm>

מה זה: כשמו כן הוא. אתר שיכול היה להיכנס דווקא לרשימת "25 האתרים הטיפשיים ביותר", אלמלא הקפיד על דיוק מוחלט בדיאגנוזה. יוצר: איגור החברות לטכנולוגיה רפואית, אנגליה. ותק בסיברספייס: שלושה חודשים. שיטת פעולה: ארבעה לוחות עם אותיות וצורות בגדלים שונים. מכסים עין אחת ובורקים איזו שורה לא קריאה.

יתרונות: לכאורה, חוסך ביקור אצל רופא עיניים. חסרונות: למעשה, לא חוסך כלום, ודאי שלא זמן.

אתרי משנה: הצגת טכנולוגיות חדשות בתחום רפואת העיניים. מתחרים עיקריים: אין. פעיל משעשע: אם תחברו את הכונן שלכם למסך טלוויזיה, תגבר יעילות הבדיקה בצורה משמעותית.



## 25. מרכז המשחקים

כתובת: [gamesdomain.ru](http://gamesdomain.ru)

מה זה: האתר הפופולרי בעולם להורדת משחקים. יוצרת: חברת צ'יפס אנד ביטס, רוצ'סטר (ארה"ב). ותק בסיברספייס: שלוש שנים. שיטת פעולה: הורדה ישירה מהקטלוג, מנוע חיפוש פנימי, טבלת המשחקים הפופולריים ביותר. יתרונות: מבחר עצום, כולל הנראה הגדול מסוגו באינטרנט. חסרונות: רוב המשחקים הם בגרסת דמו.

אתרי משנה: אתר ילדים, חנות האתר, ועוד. מתחרים עיקריים: אתר ה-ftp של לורד סות'.

(<http://205.153.208.81/games/lordsoth>) והאתר של האפיפאפי, [happypuppy.com](http://happypuppy.com). פעיל משעשע: בוחרים דבורה מהכוורת, ואולי זוכים בפרסים.

## 23. גלובס

כתובת: [globes.co.il](http://globes.co.il)

מה זה: מהדורה מקוונת של העיתון העסקי.





## אתרים נוספים

אתר הקדושים - לא, לא, שום דבר רוחני במיוחד, זה רק האתר הרשמי של קבוצת הכדורגל סאות'המפטון, שם נמצא סגרי רנו אייל ברוקוויץ'. ההיסטוריה של המועדון, התוצאות, פרשי נויט, תחזיות, מאות צילומים ואפילו קטעי וידאו. האתר מתעדכן לאט, כך שאין עדיין תמונות של הנציג שלנו, אבל יש כבר קובץ קול שבו נשמעים אלפי אוהדים שרים בקולי קור לוח: Eyal, Eyal Bercovici, יהי כבודך ספורט הושקע באתר הזה הרבה כסף, ודי הרבה מחשבה. ציון: 8/10

<http://www.soton.ac.uk/~saints>

ריוואנדה - הרפתקאותיה של נערה מכת האימיש המצילה את העולם, ב-1999. לא תמיד ברור מתי הכותב רציני ומתי הוא מודע לפארוריה, והרבה הגי ראיית הגבוהה של האתר היא שמעלה אותו (קצת) מעל לממדי צע הקיים בענף הסייברידיון. ציון: 7/10

<http://www.sas.upenn.edu/~rbender/rosanna.html>

ברכות חנוכה - אנה גודווין, הטקסאנית הבלתי נלאית, פתחה אתר-משנה באימפריית הגליונות האלקטרוניים שלה לקראת חג המכבים. יש הפניות היפרטקסט לכל האתרים המציינים גלויות לחנוכה, וגם אפשרות של יצירה עצמית. מי שמעקש יכול לשלוח גלויה לכבוד חג ההודיה. ציון: 8/10

<http://www.wp.com/annag/chan.htm>

אתרים שימושיים, תיקונים - 1. במדור הקודם נפלה למרבה הצער טעות בכתובת של המאגר הקולנועי. הכתובת הנכונה היא <http://uk.imdb.com/>, ולא <http://www.imdb.com/>. 2. האתר של ערוץ 2 כן מוסר תחזיות לארבעה ימים - די ללחוץ על שם העיר. 3. האתר של Tucows הוא בעל אתר-ראי גם בישראל, מטעם חברת נטוויז'. הקפטן ניסה, וממשיך להמליץ על האתר הב' ריטי. 4. האתר של דו'הניו דווקא כן שומר היום מסרים של קבוצות האלס, למרות שאינו מצהיר על כך. נסו ותיהנו.

## אתר השבוע: כיצד להעתיק שיעורים

<http://www.schoolsucks.com/israel>

לכאורה, האתר הוא רק גרסה ישראלית של פטנט אמריקאי, שכבר הספיק לעורר מהומה מעבר לאוקיינוס. בארבעה באוקטובר הודיע "ואשי" נגטון פוסט" על קיומו של אתר ששמו [schoolsucks.com](http://www.schoolsucks.com), שממנו שואבים תלמידי בתי ספר בכל רחבי ארצות הברית עבודות ושיעורי בית. האתר הישראלי הוא חברה בת של האתר האמריקאי, מתוצרת Sig Online, חברה שמרכזה במימאי שבפלורידה.

אבל האם הגיוני שפריצת דרך כל כך משמעותית באמנות התיחמוץ התבצעה ללא יוזמה ישראלית? כמובן שלא. מייסד האתר ואחד מראשי חברת סיג הוא הישראלי קני סהר, לשעבר תלמיד בית הספר התיכון של פרס חנה. לפני שבוע הקים לעצמו סהר אתר-בית באינטרנט, וממנו אנו למדים שלאחר שחרור מהצבא, שם שירת ביחידת דובר צה"ל, עסק סהר בעבודות שונות בתחום התקשורת (בין השאר כתב את המדריך הישראלי הראשון לטיולים בירדן) והתגורר באריאל. השכנה שלו באריאל היתה עדין בן-עמי, היום מנהלת שירותי האינטרנט של "וירטואל מחשבים".

אין זו כמובן הפעם הראשונה שתלמידים וסטודנטים מחליפים עבר דות, גם לא במדיום האלקטרוני. לפני שנתיים פעל באזור השרון שירות בייביאס ושמו SOS, מייסודם של רונן טל ואורי דקל. המתקשרים יכולו להוריד עבודות וכתובות ב"ד"ר" ולהדפיס אותן. אנשי [schoolsucks](http://www.schoolsucks.com) מודים שהאתר שלהם מבוסס על ההמצאה ההיא (למעשה, כאשר הקפטן הוריד אחדות מהעבודות, הוא ראה שהן נושאות את הלוגו של SOS ונכתבו עוד ב-93). אבל הכל נעשה אז בצנעה, ולו רק כדי שהשמועה על הפטנט החדש לא תגיע לאוזני המורים.

קני סהר הוא זן אחר. מיד עם הגיעו לאמריקה (ושבו לאמריקה קה: סהר נולד בארצות הברית ועלה לישראל כנער) ייסד עם

שני שותפים את "סיג גרופ", וכבר כחודש הראשון לקיומו של האתר הת' ראיין בעיתונות האמריקאית על אשמת המורים וכישלון מערכת החינוך. שלמד כנראה משהו מעבודתו בדובר צה"ל, הקפיד להבהיר בכל הראיונות שהוא אישית דווקא נגד העתקות: האתר קיים רק כדי להנחות את התלמידים ולעודד בהם עניין בלימודים עצמם (כמובן, כמובן). ואריאל הוקמה לצורכי שלום).

התעוררה שערורייה. רשויות החינוך במדינות שונות בארצות הברית נדרשו להתערב. פרופסורים לחינוך כתבו מאמרים מלאי זעם ודרשו להר' ריד את האתר. 180 אלף כניסות נרשמו מיד. פרסומות החלו להימכר. הוקם אתר מקביל בספרד, וכאמור בישראל.

גם האתר הישראלי טוען שהוא **נגד העתקות**. יש שם אזהרה, כביכול מטעם משרד החינוך (תחת הסמל של מדינת ישראל) ולפיה "משרד החי' נוך מסכים לקיומם של מאגרי מידע ממוחשבים מקוונים לסטודנטים ומתיר את השימוש במאגרים מקוונים אלה כאשר הם משמשים כמקור לידע נוסף. הודרת עבודה/סיכום מהמאגר ומסירתם בבית הספר או באר' גיברטיטה שלכם אסורים בהחלט ויקבלו יחס בהתאם". תומר לא היה מנסח זאת טוב יותר, אם תשאלו את **הקפטן שלהם**.

תיקה עיתונאית היא תחום חדש למדי בשביל הקפטן שלהם, אך כבר בשלב מוקדם זה בקריירה שלי נתקלתי בדילמה מוסרית בלתי פתירה. הכל התחיל כאשר ההישגים הלימודיים של נכדי היקר, תומר, השתפרו פלאים. למען הדיוק, תומר הקריש פחות ופחות זמן לשיעורי הבית, וככל שהקריש להם פחות זמן כך קיבל עליהם ציונים יותר גבוהים. האדיקות המשמשת גם כחנתי, הלא הוא אביו של תומר, שמח מאוד ורוב מיד בעצה הידועה מהסדרה "תיקים באפילה" - **במושל ממוך אל תחפור**, אך בתי היקרה הבינה שמשוה אינו כשורה ומינתה אותי לחוקר חיצוני. "זה בטח משהו שקשור באינטרנט הזה", לחשה לי בטלפון. בני משפחתי נוטים להנמיך את קולם כאשר הם מעבירים סודות, כדי שהמאזינים של הק"ב לא ישמעו.

תחילה חשבתי שמישהו כותב בשביל תומר את העבודות שהוא מגיש, אבל הרי אי אפשר היה לחשוד ביפעת, שלימודים אינם **חיד חחוש ביתר שלהם**, והתחלתי לחפש מקור השראה אחר לתומר. כך קרה שביום שני הש' בוע, לאחר שתומר ביקר אצלי והתעכב ממושכות בחדר העבודה, בדקתי את קובץ ההיסטוריה של נסטי קייפ, כדי לברר איפה ביקר נכדי. תודו שהכתובת הרשומה כאן בכותרת נראית מלכתחילה חשודה משהו.

וזה מה שמצא קפטנכם באתר הזה. אבא גוריו: 4 עבודות. בעל זבוב: 8 עבודות. החטא ועונשו: 5 עבודות. גיא אוני: 5 עבודות. תרגול כפרות: 5 עבודות. הוקן והים. אנטיגונה. גירוש ספרד. תקופת בית שני. היהודים בימי הביניים. הסיבות לפריצת מלחמת העולם הראשונה. ועידת בילטמור. יוספוס פל' ביוס. היהודים בגלות ככל. סביבת התא הצמחי. אורגניזמים בעלי הגנה כימית. נביאי שקר. הערבים כאוהבי ישראל. הבר' ויום נגב. כל עבודות החובה בתיכון שכבו להן באתר, ממתנות בסבלנות שתומר או כל תלמיד עצלן אחר יוריד אותן לכוון שלו, ויסוף עליהן את שמו ויגיש אותן למורה מחר בבוקר.

האין זה (נשימה ארוכה) מידע-רע? מתברר שהנוער של היום **מתחבב** פשוט נכנסים לאינטרנט, בוחרים את הנושא המתאים, מרפי' סים והופ - הולכים לשתות כירה עם יפעת.

השירות קיים כבר חודש וחצי, במחתרת. הכתובת עוברת מפה לאוזן בתיכונים, בדר'כלל בגרסת **הפסודו-קורט טו שלהם**, וכולם שמחים ומארי' שרים: התלמידים שלא עובדים קשה, המורים שמקבלים פתאום עבודות קריאות ולא מקוריות מדי, ומנהלי האתר, "וירטואל מחשבים רעננה", שמחכים בסבלנות שכמות הפניות תאפשר להם למשוך מפרסמים ונותני הסות.

וכאן נתקל קפטנכם בדילמה עיתונאית: תומר הודה בכל, אך התחנן לפני סבו שלא יפרסם את דבר קיומו של האתר בעיתון. תומר חושש שה' מורים ייכנסו לאתר כדי לבדוק אם העבודות המוגשות להם מועתקות, או שובלון המר ינסה לסגור את האתר. אבל הקפטן, **עשוי פלדה**, נשאר נאמן לעקרונות הריחוק העיתונאי.



7. מתמטיקה שימושית: אם יש לך שלושה תפוחים, כמה תפוחים יש לך?	8. כיצד נקראים האנשים המתגוררים בקצה הצפוני ביותר באמריקה?	9. א) דרומיים ב) מערביים ג) צפוניים ד) מזרחיים	10. מהי השעה כאשר היר הגדולה היא על 12 הוד?
האתר שלהם - אפשר להיכנס מהאתר הישראלי, אבל הכתובת הישראלית היא: <a href="http://www.schoolsucks.com">http://www.schoolsucks.com</a>	מאמרים מלאי זעם - הם מכונים באתר של אוניברסיטת מיסורי: <a href="http://dewey.lc.missouri.edu/~rhetnet/schoolsucks/">http://dewey.lc.missouri.edu/~rhetnet/schoolsucks/</a>	נגד העתקות - מהיה נגד העתקות, השם הרשמי של האתר הוא "העיר המעתיקה".	הקפטן שלהם - המדור של הקפטן מתפרסם מדי שבוע באתר הרשמי שלו: <a href="http://www.101.co.il/captain">http://www.101.co.il/captain</a> והכתובות המופיעות בו מתפרסמות גם באתר <a href="http://www.netking.com/captain">http://www.netking.com/captain</a> שאלות, הבהרות והמלצות: <a href="mailto:musaf@trendline.co.il">musaf@trendline.co.il</a> . להתראות בשבוע הבא.
פסודו-קורט: <a href="http://206.72.136.210:80/israel/">http://206.72.136.210:80/israel/</a>	הקפטן עשוי פלדה - טוב, יכול להיות שיש עוד אתר כזה,	במושל ממוך אל תחפור - לא בטוח שזה מופיע ב"תיקים באפילה", בעצם. האתר הישראלי המוקדש לסדרה הוא: <a href="http://geocities.com/Hollywood/8270/">geocities.com/Hollywood/8270/</a>	הצד החזק ביותר שלה - קבוצת alt-humour העבירה לא מומן ביוזמת דוגמה לבחינה ששחקני פוטבול נדרשים לעבור, ולא בטוח שתומר יופיע היו עומדים באתר: 1. איזו שפה מדברים בצרפת? 2. כתוב ניתוח של ממלכת בכל תוך התייחסות לאריכלות, ספרות, משפט ותנאים חברתיים - או - תן את שמו הפרטי של ביל קלינטון. 3. הגרסת מידות: כמה אינצ'ים יש ב-0.0 מטרים? 4. כמה דיברות ניתנו למשה (בקירוב)? 5. שיה מלכים באנגליה נקראו ג'ורג', האחרון שבהם היה ג'ורג' השישי. מה היה שם של חמשת הקודמים? 6. האם אתה יכול להסביר את תאוריית היחסות של איינשטיין? א) כן. ב) לא.





## אתרים נוספים

רשימת הסוכיות - כל הפחדים שזכו לשם לטיני. הידעתם שרבים סובלים מ"אגורופוביה" (פחד לחצות את הרחוב) מ"אלר" (פחד מהבעת דעה), דוקספוביה" (פחד מהשם) מ"אלימפוביה" (פחד מכמובן מ"ארכיבוטורופוביה" (פחד שחמאת בוטנים תרסק לחיך העליון בפה). וכל זה רק באות הראשונה של הרשימה, עד לוואופוביה (פחד מבעלי חיים) ו"קסנופוביה" (פחד מהצבע הצהוב), כך הכל 25 קילובייט של פחדים. ציון: 7/10  
<http://www.sonic.net/~fred/phobia1.html>

דנים רודמן - הוא בועט בצלמיס הוא צובע את השיער הוא שחב עם מרננה הוא פיתה אתר באינטרנט! אפשר לשלוח לו מכתב, לשמוע מה הוא עושה השבוע, לקנות חולצה הנושאת את דיוקנו ולצפות בשיערו המשנה צבעים בקצב מרשים. ציון: 7/10

<http://lonestar.texas.net/~pmagal/>

הכל על רוסיה - אוניברסיטת באקנל מציעה כאן אתר רחוס באינפורמציה על רוסיה - ספר, רות, גיאוגרפיה, אמנויות, מוסיקה וכמובן שפה, כולל הא"ב הקירילי. ציון: 8/10

<http://www.bucknell.edu/departments/russian/>

שיחות שוטרים - בארץ זה אסור על-פי חוק, אבל באמריקה יודעים לחיות. האתר הזה מעביר בשידור חי ריל-אודיו את כל ערוצי הרדיו של משטרת דאלאס, לא פחות ולא יותר. בכל פעם שיש רצח, אתם מעורבנים ראשוניים יש גם אתר-משנה עם ערוצי האלחוט של הכבאים ואחר של מגרל הפיקוח בשדה התעופה המקומי. ציון: 7/10  
<http://www.policescanner.com/>

סקי ב"מסע אחר" - גיליון חדש למהדורת האינטרנט של המגזין "מסע אחר", הפעם עם דגש חר רפני: אתרי הסקי הטובים (והרעים), מידע שימושי על גלישה בשלג, מחירים, תמונות ועוד. באתר גם כתבות על כרישים, על מגור לבדג כטיבט וכמובן החידה העולמית. ציון: 8/10  
<http://www.masa.co.il>

# כלב המשטרה הווירטואלי

<http://www.isleuth.com/>

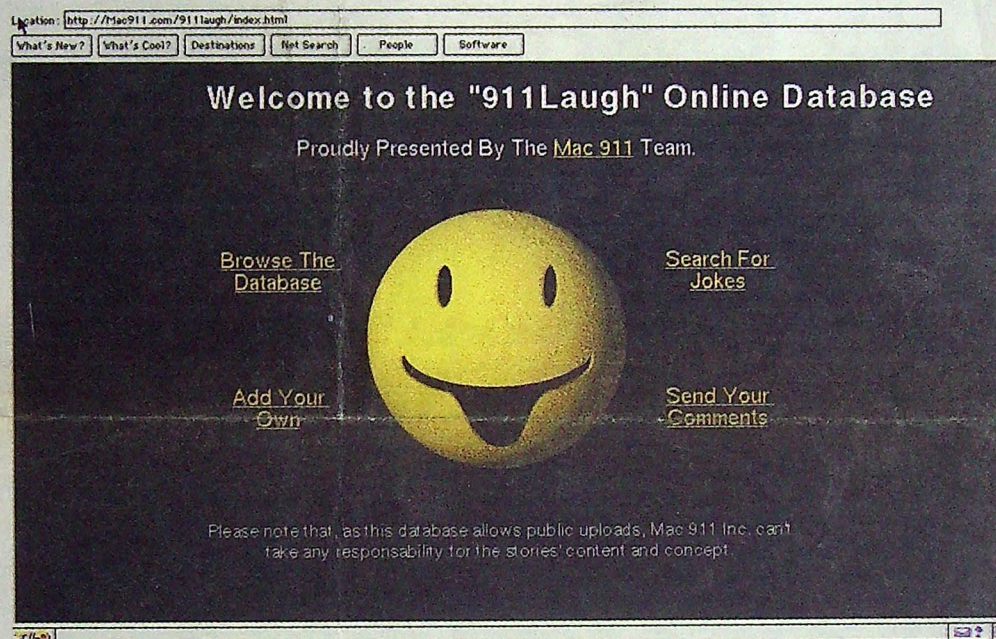
מסך הפתיחה מציע חיפוש על-פי הקטגוריות הנפוצות ביותר - חדשות, למשל. אפשר לחפש "הסכם חברון" במקביל בסיי-אדאן, בוואשינגטון פוסט, יראס ניו ועוד. אבל אפשר לחפש גם בקטגוריות מצומצמות בהרבה.

ניקח למשל את האדריכלות: הקטגוריה הזאת כוללת עשרות מאגרי נתונים פתוחים לציבור, חלקם פרטיים וחלקם אוניברסיטאיים. הסיכוי להגיע למידע נקודתי **נראה בהרבה** מאשר במגוון חיפוש קונוונציונליים. אבל האם זה לא משעמם להחריד? ככה סתם, מידע טהור? בלי אתרי בית של סטודנטים מגוחכים, בלי כתובות בלתי צפויות, בלי תמונות מאגרי בדיחות. איכשהו, רוב הבדיחות במאגרי-מחשב הן על אנשי-מחשב (כמה מתכנתים צריך כדי להחליף נורה? אף אחד מהם. זאת בעיה של חומרה), או על חברות מחשב (כמה מנהלי "אפל מקינטוש" צריך כדי להחליף נורה? ארבעה. אחד כדי להחליף אותה ושלושה כדי לעצב את הטייפוסט), או על חברות תוכנה (כמה אנשי "מיקרוסופט" צריך כדי

לום, כאן תומר הכורע תחת 1,776 המכתבים שהוא קיבל השבוע. לא קל כנראה להחליף את סבא שלי. באופן בסיסי, הדואר האלקטרוני שקיבלתי אחרי המדור מהשבוע שעבר העלה נגדי ארבע טענות:

1. אני פוץ קטן.
2. אני לא יודע לתת כתובות נכונות.
3. אני פוץ ממש קטן.
4. אולי אני מעוניין שגולגולתי תימחץ ככדור טנים מתחת לרכבת משא. אף כי אני שמח כמובן שאתם כל כך מתגעגעים לקפטן שלכם, יכולתם לגלות קצת יותר אהדה לנכדו היקר. אז מה אם טעיתי **בשלוש כתובות** מתוך 20, האם זאת סיבה להכשיל אותי כבר בראשית הקריירה? 987 מעריצים של "החמישייה הקאמרית" טענו שאני סתם אינפנטיל שמעדיף את הציצים היפים של פמלה אנדרסון על פני מוחה החרף של קרן מור. (הערה למעריצי פמלה אנדרסון: אנא, אל תציפו אותי במכתבי תשובה! אינני אומר שלפמלה אין מוח חריף!)

(הערה למעריצי קרן מור: מובן שלקחן יש ציצים יפים גם כן! אני



להחליף נורה? אפס. הם מחכים שמישהו אחר יעשה את זה, ואז קונים ממנו את הוכחות ורושמים לעצמם את הקרייט.

מאגר הבדיחות הפופולרי ביותר הוא **"911 צחק"** המאגר הטוב ביותר והפופולרי ביותר - הוא **"מאגר הבדיחות האינטראקטיבי"** המבוסס על הענקת ציונים לבדיחות על-ידי המבקרים. הוא מחולק לקטגוריות (כן, יש גם קטגוריה לחור של **בדיחות בלונדיניות**), לתאריכי פרסום ולחיפוש על-פי מלות מפתח. יש גם בדיחות בווידיאו ובאודיו (רק לבעלי מקינטוש. זה אתר אנשי מיקרוסופט מובהק).

יש גם אתרי טריוויה וקומיקס וטלוויזיה ומה לא, ואני מניח שאפשר גם, אם רוצים מאוד, לסרוק את המאגרים האמנותיים והמוסיקליים והתיאטראליים. ואפשר לגשת לקטגוריה של מדעי הרוח ובכלל להרחיב דעת, אם לזה התכוון **הקפטן שלכם**.

מעריץ אותם לפחות כמו את מוחה החרף! הורדתי את תמונתה למסך הפתיחה של נטסקייפ! אני מקריב מדי ערב עזים וראשי בקר מול התמונה (לפעילי צער בעלי חיים למיניהם: סתם, סתם, בצחוק!) (למעריצי קרן מור: לא שאני מתכוון לומר שקרן לא ראויה לקורבן עזים!)

מכתב אחר מה-1,776 היה של הקפטן שלכם, שיעץ לי להפסיק מיד עם **האתרים המישיניים האלה**. כתבתי לו שיביא המלצה על אתר השבוע אם הוא כזה חכם, וכך הגעתי לכלב המשטרה הווירטואלי.

זה אתר חיפוש ענקי: הוא סורק מעל 1,800 מאגרי מידע, חלקם במקביל. כידוע, **מוטי חושב רגילים** מחפשים מלות-מפתח בכל הסייברספייס, והסיכוי למצוא בעזרתם מאגרי נתונים ספציפיים קטן מאוד. אתר "כלב המשטרה הווירטואלי" מאגר אך ורק מאגרי נתונים.

למשל השימוש במלות חיבור. הדרך היעילה ביותר היא לחפש מלה בודדת.

**911 צחק** - (כאן בתמונה) נמצא בכתובת: <http://Mac911.com/911laugh/index.html>

**מאגר הבדיחות האינטראקטיבי** - אל תפספסו את אתר המשנה "20 הבדיחות הטובות ביותר בכל הזמנים!" <http://humor.necy.com>

**בדיחות בלונדיניות** - הערה לבלונדיניות: אל תשלחו לי מכתבים! יפעת קוראת את כל הדואר שלי!

**הצחק שלכם** - הערות, הצעות והמלצות: [musaf@trendline.co.il](mailto:musaf@trendline.co.il) המדור של הקפטן מתפרסם מדי שבוע גם באתר <http://www.iol.co.il/captain>, והכתובות המופיעות בו מועלות גם באתר: <http://www.netking.com/captain>. אפשר למצוא את הקפטן כמובן גם באתר של עיתון "הארץ" <http://www.haaretz.co.il>. אתרי-בית רבים כוללים את ההפניות של המדור, אך אינם באחריות הקפטן וכאמרת אין טעם להתלונן עליהם - זאת מדינת תופשית.

**בשלוש כתובות** - האתר "דוקטור לאב" ממוקם בכתובת:

<http://www.xs4all.nl/~kink/love/> אני באמת לא יודע מה פתאום הוספתי שם html מיותר לגמרי. האתר של שירי הפופ הישראליים נמצא בכתובת:

<http://www.geocities.com/soho/5551>

האתר של החמישייה הקאמרית ממוקם בכתובת:

<http://www.kameri5.co.il>

יכולתם למצוא את קרן מור בעזרת האתר של הקפטן כמובן, כמה פעמים נגד לכם:

<http://www.iol.co.il/captain>

**אתרים וירטואליים** - "כיצד להיראות תמיד עסוק בעבודה", תוכנה ולוח שנה חיים עם מאות עצות מעשיות: <http://www.visionx.com/ddmain.htm>

**מוטי חושב רגילים** - טרם הסתיים קרב הענקים בין אלטה ויטסה:

<http://www.altavista.digital.com/>

לבין המתחרה החדש יחסית, והטובות:

<http://www.hotbot.com>

**נורה בורנה** - בתנאי כמובן שאתם בורקים היטב לפני השימוש את כללי החיפוש,





## שמועות מרושעות

בשבועות האחרונים מפיץ צים גורמים מסוימים ב"יו" נט" התקפות חסרות רסן על הקפטן שלכם, ובהן האשמות חמורות על כוונתי כביכול לשלוט ללא מצרים במרחב העברי של הווב. הטענות מבוססות על מספר האתרים המוקדשים למדור, ובהם שניים מהאתרים הישראליים הגדולים ביותר היום, "הארץ" ו"נטקינג". עם זאת הן כוללות גם שמועות חסרות בסיס לפיהן אני מתכוון "בקרב מאוד" להתרחב עוד יותר ולהפוך למעשה למונופוליסט בתחום המל-צות האינטרנט.

אפשר שהעיתוי של ההתקפה הפורענה אינו מקרי: הקפטן שולב באחרונה בהמצאת של "יאהו" לתרבות הסייברספייס – הישראלי הראשון שזוכה להיכנס לרשימה היקרתית. נראה שלא כולם רואים בנחת מההישג הזה ומיידו להגיב בהתחרות וטע' לגופו של עניין, הקפטן מנוע מלהתייחס לתוכניותיו בעתיד. יחד עם זאת הוא רוצה מכל וכל כל פרשנות ודונית לתוכניותיו, המברססות אך ורק על רצונו של הקפטן לשמור על האינטרנט של קוראיו.

## אתרים נוספים

נחש את המין? – משחק פוטר שופ דבילי למרי. המסך מעלה תמונות ראש שהשערות הורדו מהן בתוכנת פוטושופ, ועליכם להנחש מי זכר ומי נקבה.

ציון: 7/10  
<http://www.race.com/dansworld/gms/>

משחקים חייגים! – אתר חדש של חברת סיינט, המוקדש כולו למשחקים. זהו ניסיון נוסף לפגוע בהגמוניה של האשפאפיו, הפעם בעזרת לא פחות מהמייקם (i) משחקיידמו, שחלקם שרקים מעל 50 מנהיגים. יש גם אתר משנה של "ההורדות הפר" פולאריות ביותר". ציון: 9/10  
<http://www.gamecenter.com/Features/Exclusives/Download4/>

# אתר השבוע: סוכנים חכמים מדי

<http://www.crayon.net>

הקפטן שלכם זוכר את הגעת הטרגוויסטורים. הקפטן שלכם זוכר את הטלפון הראשון בשכונתו. הקפטן שלכם זוכר את היום שבו הוא שמע לראשונה תקליט סטראו. הקפטן שלכם לא הושב שהוא יטרח לזכור את הופעת הסוכן החכם: זאת הרי אחת ההמצאות המוזרות ביותר בתולדות המחשבים. סוכנים חכמים לוקחים את כל החסרונות של המדיום הטלוויזיוני, ומשלים אותם בכל החסרונות האפשריים של עולם האינטרנט.

לשם מה לכם אינטרנט, אם במקום החירות לבחור את המידע שלכם, אתם צופים במסך ומחכים שמישהו ישדר לכם משהו? מה חכם בהמצאה הזאת, מלבד השם שלה?

סוכנים חכמים מסתובבים כבר יותר משנה באינטרנט, אבל רק בספטמבר האחרון נמצאה הברה מסחרית גדולה שתסכים לשלב סוכן חכם באתר שלה: אולפני אס-גי. אם פתחו אתר לכבוד אחד הפ"לופים שלהם, "שואגורלס", ושם הייתה למשתמשים "נע" מי, אחת החשפניות בסרט. נעמי היתה סוכן חכם שבוחר תשובות לפי העדפות המשתמש. זה נראה כך: למה אנחנו זקוקים לסוכן חכם? "פשוט בגלל".

האם אין כאן ניצול גוף האשה למטרות מסחריות? "אתה עירום עכשיו?" היו כבר סרטים טובים יותר. "הרבה יותר". כמה זמן האתר הזה יחזיק מעמד? "לא עניינך לדעת כמה זמן". אוצר המלים שלך ממש גדול. "כמה גדול? אני אוהבת את זה גדול". תודה שדיברת אתי. "אני אוהבת לדבר עם אנשים מושכים כמוך". ממש חכם, אה? "אבל אני צריך לסנן איכשהו את כל החרשות האפשריות", בכה לי גיסי אבנר, לא לפני שאסר על בנו לגעת במחשב חודשיים. וראי, אבל האם לא עדיף לגשת לחרשות בזמנך החופשי? אם הן ממילא פורצות על המסך, האם לא עדיף לצפות בטלוויזיה?

האמת היא שאנשים אוהבים סוכנים חכמים כי זה נותן להם הרגשה שהצליחו ליצור לעצמם מהדורה אישית של האינטרנט, מין **אינטרנט פרטי** על שמך. אבל האם לא עדיף להיכנס לאתר **"פראיבט"** של CReAtE Your Own Newspaper? הגרסה הראשונה של קראיון, שעלתה לאוויר לפני שלושה חודשים, שוכללה רבות והיא מאפשרת היום לסנן מאות מקורות מידע בתחומים רחבים וספציפיים, עד כדי יצירת עיתון שלם לפי רצון המשתמש: אתם מגדירים מאיזה מקור אתם רוצים לשאוב ידיעות על ארצות הברית, או על יפן, או על מחשבים, או על תיקים באפילה, או על כל אלה גם יחד. האתר בונה לכם עיתון **מחשבות שבחרתם**, אתם קוראים לו בשם שחרתם, ומדי יום אתם יכולים להיכנס ולקרוא בו בזמנכם החופשי, וכל זה בחינם, ובלי הופעות בלתי קרואות על המסך. זה די חכם, אם תשאלו את **הקפטן שלכם**.

צעקה נשמעה בבירור גם בקומות הגבוהות של בית אמות-משפט. השעה היתה 10:06 בבוקר, מול קהל קשוב אך עיון של עורכי דין ושופטים עמד גיסי להציג את עקרונות הצדק האמריקאי.

נורה, היו לקטסטרופה סימנים מוקדמים. שעה קודם לכן, ב-09:06 בבוקר, הועיקה אותי בתי בשיחת טלפון היסטורית: "אבא, אני באמצע **מתכוון של סופלה גראו מארני**", והמחשב פתאום מודיע לי שמדענים בבריטניה הצליחו לשכפל כבשה: מה לעשות?? מהר, הסופלה נהרס ליו" אירועי הבוקר הוכיחו שוב מה שהקפטן שלכם יודע מזמן: עורף טכנולוגיה עלול **להיזק לבריאות**. נשכלל את האקסיומה: עורף טכנולוגיה עלול, אם מתלווים אליו בני נוער, ממש ממש להיזק לבריאות. מה שקרה במקרה עצוב זה הוא שגנדי יקר תומר ביצע ניסויים בסוכנים חכמים, אותן תוכנות מתוחכמות שיוצרות לסנן את האינטרנט כמו בני אדם.

Location: <http://www.crayon.net/>

What's New? What's Cool? Destinations Net Search People Software

Over 96,000 registered users from around the world!

**CRAYON**

New users: [CRAYON Your FREE Newspaper](#) Returning users: [Read Your Newspaper](#)

**About CRAYON**

[Frequently Asked Questions](#)  
[The most popular CRAYON sources](#)  
[What's new and changed on CRAYON](#)  
[Who's responsible for CRAYON](#)  
[CRAYON's awards and publicity](#)

Copyright © 1995-7 NetPress once, Inc.

רוב הסוכנים החכמים הקיימים מסננים מידע: הנפוץ ביותר הוא "פרינט-קאט", טכנולוגיה חסודה מעצם העובדה שלכאורה לא מעורב בה אף ישראלי. לאחר שמורידים לכונן את **פרינט-קאט**, הסוכן החכם הזה סורק מקורות מידע ומביא לכם אוטומטית אל המסך מידע חדש על תחומים הקרובים ללבכם, כמו פריצה לחדשות של רשת רדיו. אתם על אתר קולינרי, עובדים על סופלה והופ! נחש מה? דגנ ז'אירפייג מת לפני כמה דקות!

סופלה הרוס הוא נזק קטן לעומת מה שקרה לאבנר, גיסי הלא-ידי. בעודו מציג, בעזרת מחשב נייד מחובר למטול שקפים, את אתר האינטרנט של **בית המשפט העליון האמריקאי**, פרץ לפתע הסוכן השתול של תומר והביא לשופטים המחויים ולעורכי הדין המכונסים באולם בשורה גדולה: נבחרה מועמדת חדשה לתואר celebrity of the month. היש בשורה גדולה מזו לעולם המשפט? המועמדת, אגב, היא השחקנית **ניקול קידמן**, אבל את זה גילה לי תומר מאוחר יותר, כי מפיו של אביו קשה היה לחלץ מידע מוצק ואובייקטיבי על מה שקרה.

**מתכנתים ממוינים** רואים בסוכן החכם התפתחות טכנולוגית מדהימה. הקפטן שלכם זוכר בבירור את יום השירותים הראשון של הטלוויזיה.

אפשר גם לשמוע את השופטים קוראים את פסקי הדין שלהם בריל-אדריי:  
<http://oyez.at-nwu.edu/oyez.html>

**ניסול קידמן** – האתר הגדול ביותר נמצא דווקא בשוודיה:  
<http://www.ludd.luth.se/users/jingoo/women/nkmain.html>

**מתכנתים ממוינים** – אל תשכחו להוסיף את עיתון "הארץ" בשדה החופשי של כל מדור:  
<http://www.haaretz.co.il>

**הקפטן שלכם** – שאלות, הערות והמלצות: captain@trendline.co.il המדור של הקפטן מתפרסם מדי שבוע באתר-הבית שלו, <http://www.jol.co.il/captain> והכתובות בו מופיעות באותו-העל של "נטקינג".  
<http://www.netking.com/captain> להתראות בשבוע הבא

אפשר גם לשמוע את השופטים קוראים את פסקי הדין שלהם בריל-אדריי:  
<http://oyez.at-nwu.edu/oyez.html>

**ניסול קידמן** – האתר הגדול ביותר נמצא דווקא בשוודיה:  
<http://www.ludd.luth.se/users/jingoo/women/nkmain.html>

**מתכנתים ממוינים** – אל תשכחו להוסיף את עיתון "הארץ" בשדה החופשי של כל מדור:  
<http://www.haaretz.co.il>

**הקפטן שלכם** – שאלות, הערות והמלצות: captain@trendline.co.il המדור של הקפטן מתפרסם מדי שבוע באתר-הבית שלו, <http://www.jol.co.il/captain> והכתובות בו מופיעות באותו-העל של "נטקינג".  
<http://www.netking.com/captain> להתראות בשבוע הבא

**מתכוון של סופלה גראו מארני** –  
<http://www.ichef.com/ichef-recipes/Desserts/1999.html>

**חיפוש מתכוון אוכל שאבך** –  
<http://www.ichef.com/ichef-recipes/search.html>

**לחיות לבריאות** – "הסיכונים בגלישה ארוכה מרי באינטרנט", מאת ר"ר ג'וזף וו:  
<http://home.hkstar.com/~joewoo/hazard.html>

**פוינטקאסט** – אפשר להוריד אותו בחינם:  
<http://www.pointcast.com>

**בית המשפט העליון** –  
<http://www.law.cornell.edu/supct/justices/fullcourt.html>